

PK 4
Г. 12

10

10





Габлиц К.И.

21.С
92-48



91(С)
Г 12

ФИЗИЧЕСКОЕ О П И С А Н І Е ТАВРИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ,



ПО ЕЯ МѢСТОПОЛОЖЕНІЮ,
И ПО ВСѢМЪ ТРЕМЪ ЦАРСТВАМЪ ПРИРОДЫ.



Въ Санктпетербургѣ,
печатано въ Императорской типографіи
у Ивана Вейтбрехша
1785 года.

ФУНДАМЕНТЪ

О П Н С А Н И Е

ТАБЛИЦЕЮ ОБЪЕМУ



О естественномъ положеніи мѣстъ Таврической области, о качествахъ и свойствахъ земли и воды; и о всѣхъ въ Минеральномъ Царствѣ встрѣчающихся предмѣтахъ.

Новоприсоединенная къ Россійской Имперіи область Таврическая, лежитъ между пятьдесятымъ и пятьдесять пятымъ градусомъ долготы; а подъ сорокъ пятымъ и сорокъ седьмымъ широты.

Къ Сѣверу простирается она предѣлы свои до Екатеринославскаго Намѣстничества; съ Восточной стороны омывается Азовскимъ моремъ и пролоками рѣки Кубани; а съ Полуденной, Западной и Сѣверозападной Чернымъ моремъ.

Соображая положеніе и свойство заключаемыхъ ею мѣстъ, можно раздѣлить оную на четыре части: на Плоскую, на Горную, на Полуостровъ Керчинской и на Островъ Тамань, кои всѣ содержатъ въ себѣ разные предмѣты, заслуживающіе примѣчаніе; и для того каждая изъ нихъ описана будетъ здѣсь подъ особымъ заглавіемъ.

І. О плоской, или ровной части.

Плоскую часть составляютъ обширныя равнины къ Сѣверу лежащія, и отъ Днѣпра до Перекола, а отътуда до рѣки Салгира и западнаго Булганака, между Чернымъ, Азовскимъ, и Гнилымъ моремъ, или Сивашемъ простирающіяся, кои во всѣхъ качествахъ и свойствахъ между собою сходствуютъ; и хотя положеніемъ своимъ надъ поверхностію моря нарочито возвышены, но находящіяся на нихъ Соленыя озера, Солончаки и окаменѣлыя черепокожныя заспаваютъ думать, что онѣ нѣкогда были онымъ покрыты.

Земля повсюду почти одинакая, состоящая изъ желшаго глинишаго маперика, копорой на поверхности опъ смѣшенія съ произшедшимъ опъ согнишя шравъ черноземомъ, изъ-сбра желшовашымъ кажется, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ изобилуетъ соляными часпицами, а особливо въ околичности *Перекола* и вдоль *Сиваша*.

Между *Переколомъ* и *Козловымъ*, и далѣе опъ шуда вдоль берега *Чернаго моря*, попадаетъ подъ симъ маперикомъ и извѣстной камень, лежащій въ землѣ слоями, копорой смѣшанъ съ разбитыми ракушками, и крупнымъ морскимъ пескомъ; да припомъ споль ноздревашаго сложенія, чшо ясно видѣшь можно, чшо сего предъ симъ вода промывала.

Плодородіе оной земли различное, смотря по примѣсу къ ней чернозема и по содержанію влажности.

Во многихъ мѣстахъ производишь она довольно пажитныхъ для скоша шравъ; шакожъ и другія распѣнія. При помъ способствуетъ жлѣбопашеству и къ разнымъ насажденіямъ удобна. Лѣсу на ней нигдѣ не встрѣчается; однакожъ находящіяся около *Козлова* и въ *Тарханскомъ* *Купѣ* сады, въ коихъ плодоносныя и другія разныя деревья безъ всякаго почти присмотру произрастають, доказываютъ, чшо оной развеспи шамъ нѣтъ невозможности.

Прошекающія по всѣмъ онымъ мѣстамъ рѣчки и ручьи, содержатъ въ себѣ по большой часпи мушную и вкусомъ непріятную воду, чшо опъ иловашаго ихъ грунша, и чрезмѣрно ровнаго мѣстоположенія произходитъ, кошорое не позволяетъ ей имѣть надлежащаго шеченія, и дѣлаетъ ее почти спячею. Находящаяся же въ вырышыхъ различной глубины колодцахъ вода во многихъ мѣстахъ солонваша, а въ нѣкоторыхъ и совсѣмъ прѣсна, смотря по свойству земли, болѣе или менѣе соляныхъ часпицъ въ себѣ содержащей; но въ окружности *Козлова*, гдѣ иные колодцы до пятидесяти сажень въ глубину простираются; ошкуду ее лошадьми

выпаскиваютъ, она столь чиста и хороша, что самой лучшей ключевой или рѣчной водѣ ничемъ не уступаетъ.

Соляныя озера лежащія въ разныхъ мѣстахъ на помянутыхъ равнинахъ, суть главнѣйшій предмѣтъ заслуживающій вниманіе, какъ въ рассужденіи получаемой отъ нихъ прибыли, такъ и для изслѣдованія ихъ происхожденія.

Они имѣютъ различное разстояніе отъ моря; но вообще не далеко отъ онаго находятся; и въ рассужденіи величины своей такъ же между собою разнствуютъ.

Берега ихъ мѣстами оплогіе, мѣстами же круто-валы и высоки. Оплогія пади состоятъ по большей части изъ топкихъ солончаковъ; а крутецы береговъ соотвѣтствуютъ свойству окружающаго ихъ материка.

Глубина почти во всѣхъ не болѣе полтора аршина, и дно въ иныхъ песчаное, а въ другихъ иловатое.

На поверхности воды не примѣчается ни у одного изъ нихъ особое какое нибудь движеніе, или теченіе, изъ коего бы заключить слѣдовало, что на днѣ ключи соляные находятся. Что жъ касается до ручейковъ, кои въ нѣкоторыя изъ нихъ вливаются, то всѣ они содержатъ прѣсную воду.

И такъ касательно до ихъ происхожденія, нельзя слѣлать другаго заключенія кромѣ того, что они были нѣкогда съ моремъ въ соединеніи; а потомъ случившимися въ напурѣ перемѣнами отъ него отдѣлились.

Многія изъ нихъ составляли безъ сумнѣнія предъ симъ морскіе заливы, какъ то по оплогости береговъ ихъ съ той стороны, гдѣ они были открыты, и по попадающимся въ нихъ морскимъ раковинамъ видѣть можно. Особливо жъ находящіяся близъ *Козлова*, озера представляють яснѣйшія о томъ доказательства: ибо тамъ и все пространство земли между ими и моремъ представляющееся, состоитъ изъ разбитыхъ раковинъ и морскаго песка,

песку, коими и лежащій въ берегахъ ихъ извѣстной ка-
мень преисполненъ.

О имѣющемся въ нихъ еще и нынѣ подземельномъ съ моремъ сообщеніи, хотя и нѣтъ почныхъ признаковъ, но весьма вѣроятно, что оное во многихъ и по днесь существуетъ; и большее или меньшее количество подземельныхъ въ ономъ оканчивающихся шрубъ, производить, можетъ быть, разницу примѣчаемую въ разсужденіи солянаго ихъ вещества. Ибо инья весьма изобильно онымъ снабдѣны, а другіе столь мало его содержатъ, что соль въ нихъ или вовсе не садится, или осѣдаетъ очень въ небольшомъ количествѣ.

Между изобильнѣйшими солью, *Переколскія озера* суть первѣйшія; и еслили вообразить добываемую изъ нихъ ежегодно соль, то безъ новаго въ нихъ соленого вещества приращенія, давно бы уже ей истощиться должно было.

Время, въ которое соль обыкновенно на озерахъ садится, бываетъ въ самые жаркіе лѣтніе мѣсяцы, начиная съ конца Іюня до Августа мѣсяца; и чѣмъ болѣе погода суха, тѣмъ въ большемъ количествѣ бываетъ садка; по тому, что находящаяся въ озерахъ вода тогда больше выпарывается; отъ чего соляное вещество удобнѣе сгущается; дожди же производятъ совсѣмъ противное тому дѣйствіе. Когда жъ ничто садкѣ соли не возпрепятствуетъ, въ то время сростается она на днѣ въ твердыя глыбы, толщиной въ два пальца, состоящія изъ плотнослѣпившихся мѣлкихъ, и посредственныхъ хрусталей, кои въ нѣкоторыхъ кускахъ явственно изображены четвероугольниками; а въ другихъ такъ слилися вмѣстѣ, что никакого правильнаго очертанія не имѣютъ и смотря по грунту озера, болѣе или менѣе числы и блесковы; но подъ оными глыбами попадаются иногда на самомъ днѣ и особенные отдѣленные хрустали, особннй величины и прозрачности, кои регулярную кубическую фигуру представляють.

Для

Для добыванія соли не употребляются другія орудія кромѣ лопатъ, коими глыбы ея со дна поднимаются, и по ополосканіи водою для очищенія опть пристающей къ нимъ земли, кладущся въ шелѣги волами запряженные, и отвозятся на берегъ; ибо малая глубина озеръ способствуетъ, что на довольное разстояніе опть берега въ оныя вѣхаться можно.

II. О Горной части.

Предѣлы Горной части ограничиваются къ Сѣверу вышеобъявленными рѣками *Салгиромъ* и *Булганакомъ*. Ибо начиная оптьшуду, положеніе мѣстъ примѣпнымъ образомъ до подошвы горъ возвышается, кои подымаясь къ Югу посшепенно, представляють весь *Полуденной берегъ*, на подобіе полукруга такъ, что одинъ конецъ ихъ простирается къ *Востоку* до *Оеодосіи*, (*Кафы*) а другой къ *Заладу* до самаго почти устья рѣки *Альмы*. Но настоящее начало сихъ горъ полагають должно посреди сей области, верстахъ въ дващцаши опть *Салгира* къ *Карасу-Базару*; потому что шущъ первые холмы вспрѣчаются, кои съ верху покрышы плодносною землею, а въ нѣдрахъ своихъ содержатъ швердый камень, изъ окаменѣлыхъ ракушекъ и крупнаго краснаго хряща состоящій; и они продолжаются до самаго почти *Карасу-Базара*, гдѣ уже по шомъ превращаются въ нарочитыя горы.

Въ разсужденіи вышины своей и положенія, всѣ сїи горы раздѣляются на *передовыя*, на *среднія*, и на *крайній Южный хребетъ*. Нѣкоторыя изъ нихъ заставляють думать, что происхожденіе ихъ послѣдовало въ разныя времена опть осадки морской воды, другія показываютъ, что произошли онѣ опть огнедышущихъ изверженій, а третія, представляють очевидные слѣды случившихся съ ними перемѣнъ опть насильшвеннаго дѣйствія подземнаго огня, пропшвоборспшвовавшаго шамъ водѣ. Но въ шомъ вообще горы сїи сходспшвуютъ, что какъ главной хребетъ ихъ, такъ и части онаго имѣють пропшженіе свое между

между *Востокомъ* и *Западомъ*, что *Сѣверная* спорона ихъ опложѣ *Полуденной*, и что известной камень служилъ главнѣйшимъ составомъ оныхъ, которой въ разныхъ мѣстахъ различную имѣетъ швердоссть, и по примѣсу постороннихъ къ нему часпицъ, неодинакаго качества; слои же его обращены почти повсюду на Югъ.

Подшву горъ покрываютъ по большой часпи глинистые *флецы*, въ коихъ разныя породы *шифера*; (*спланца*) такожь мѣстами и нѣкоторыя другіе роды камней и земли вспрѣчаются, о копорыхъ ниже сего обстоятельнѣе объявлено будетъ, когда опишутся вообще всѣ выгоды и преимущесства, коими вся *Горная* оная часть снабдѣна отъ природы.

Въ рѣдкихъ, можетъ быть, другихъ странахъ свѣта можно найсти сполько разныхъ совокупленныхъ вмѣстѣ совершенствъ, какъ въ сей горной здѣсь полосѣ. Пріятнѣйшія мѣстоположенія, плодоносная земля дающая изобильныя жатвы, поля испещренныя цвѣтами, и другими полезными растѣніями, пригодной на разныя потребы лѣсъ, сады съ лучшими плодоносными деревьями, и безчисленное множество ключей и ручейковъ повсюду изъ горъ изтекающихъ, и соснавливающихъ нарочитыя рѣчки, изъ коихъ все сіе почти всегда въ не большомъ одно отъ другаго разстояніи усмотрѣть можно.

Лежація между знаменѣйшими горами долины, имѣютъ по большой часпи открытое мѣстоположеніе. Земля какъ въ нихъ, такъ и по всей сѣверной подшвѣ горъ, состоитъ изъ желтовашаго или сѣраго суглинка, перемѣшаннаго съ мѣлкимъ камнемъ и покрываго съ верху шучнымъ слоемъ чернозема, которой въ иныхъ мѣстахъ болѣе полуаршина въ глубину проспирается; а около мѣловыхъ горъ смѣшана земля и съ *мѣловымъ мергелемъ* (*) служащимъ къ ея удобренію. Сверхъ того

стекаю-

(*) *Marne cretacée.*

спекающая съ горъ вода даетъ ей надлежащую влаж-
ность и умножаетъ плодородіе оной.

Средняя часть горъ, въ коей такіяже плодородныя
долины мѣстами находящіяся, начиная отъ *Стараго
Крыма* до *Инкермана* покрыта лѣсомъ, коюрой и до-
крайняго Южнаго хребта главнѣйшихъ горъ къ морю
продолжается; а сей горный хребетъ заключаетъ въ
себѣ источники водъ, изъ коихъ точащіяся на Сѣверную
сторону, разливаются тамо по всѣмъ долинамъ, а из-
текающіе на полуденную орошаютъ мѣста лежащія по
Южному берегу *Чернаго моря*. При чемъ первыя раздѣ-
ляются на двѣ части, изъ коихъ одна на сѣверо-востокъ
въ *Сивашъ*, а другая на западъ въ *Черное море* проте-
каетъ. Находящаяся противъ *Ахтмечети* одна изъ вы-
сочайшихъ горъ *Чатырдагъ* именуемая, коюрая ниже
сего пространствѣ описана будетъ, составляетъ оное раз-
дѣленіе; и какъ она почти по срединѣ всей ширины
полуострова находится, то изъ того заключить дол-
жно, что земля шире возвышеннѣе, нежели по обѣимъ
сторонамъ къ морю.

Между множествомъ ручейковъ и рѣчекъ, начиная
отъ *Оеодосіи* (*Кафы*) и до сей горы текущихъ, заслу-
живаютъ нѣкоторыя названіе небольшихъ рѣкъ; какъ
то: большой и малой *Карасу* и *Салгиръ*, коюрыя вер-
синахъ въ дващцаи отъ своего впаденія въ *Сивашъ* вмѣ-
стѣ соединяются. Изъ другихъ же менѣе знаменитыхъ рѣ-
чекъ досшойны примѣчанія *Бурюлча*, *Зуя* и *Бештерекъ*, про-
текающія въ послѣднюю изъ вышепомянутыхъ рѣкъ;
такъ же большой, малой и средній *Индаль*, *Булганакъ*, и вы-
шедшая близъ *Стараго Крыма*, *Бузуксу*, впадающія всѣ
сами собою въ *Сивашъ*. При томъ и изъ рѣкъ по су-
сторонѣ горы къ западу нѣкоторыя такъ же на-
рочито велики; какъ то: западной *Булганакъ*, *Альма*,
Кача и *Кабарта*, кои всѣ особыми устьями, но не въ
дальномъ одна отъ другой разстояніи въ *Черное море*
впадаютъ; а изъ тѣхъ, кои получивъ происхожденіе на

южной сторонѣ горнаго хребта прямо въ *Черное море* изливаются, ошмѣины величиною своею предъ другими текущія около *Судака*, *Ускюта* и *Алушты*, и не имѣющія особливыхъ названій; при чемъ однако двѣ находящіяся близъ *Ялты* имѣютъ собственныя свои названія, по коимъ одна *Акаръ-су*, а другая *Балла-су* именуется.

Всѣ помянутыя рѣки и рѣчки съ ошмѣиною быстриною стремятся съ крутизны горъ на подолы, и изливаясь въ вершинахъ своихъ по каменистымъ лощинамъ, составляющъ во многихъ мѣстахъ натуральные каскады служащіе къ немалому украшенію окрестныхъ мѣстъ.

Въ Сѣверной части горъ находятся наилучшіе изъ таковыхъ каскадовъ; а особливо въ вершинахъ большаго *Карасу* и *Салгира*, такожь близъ *Стараго Крыма* въ рѣчкѣ *Бузукъ-су*, копорая истекаетъ въ низъ по крупому камню болѣе двухъ сажень въ вышину имѣющему, и въ коей, естли послѣ дождей довольно воды бываетъ, то представляетъ она наипрѣятнѣйшій видъ. Но на южной сторонѣ горъ источники рѣчки *Акаръ-су*, въ восьми верстахъ отъ *Ялты* всѣхъ другихъ болѣе примѣчанія достойны; по тому, что представляющъ удивленія достойное зрѣлище.

Они выходятъ съ высоты крушаго каменистаго утеса, болѣе ста пятидесяти сажень отъ поверхности земли, и отътуда прямо на низъ стремятся.

Чрезмѣрно крупное шамъ сихъ рѣкъ и ручьевъ паденіе доставляетъ жителямъ въ сей горной части великія выгоды: ибо сверхъ происходящаго отъ того удобства къ построению мельницъ, могутъ они провести изъ нихъ воду отъ самыхъ вершинъ не большими каналами и подземными трубами во всѣ мѣста для поливанія пашень, садовъ и огородовъ; и для довольствованія самихъ себя въ своихъ жилищахъ по городамъ и деревнямъ.

Не

Не рѣдко случается, что прорытые по косогору каналы, въ нѣкопормѣ разстояніи отъ вершинъ рѣки уже на нѣсколько сажень выше оной находящіяся; но при всемъ томъ теченіе ихъ не прерывается, однако быстрина ихъ по различному дну ихъ мѣсположенію и извороту шѣмъ чувствительнѣе убавляется, чемъ болѣе они къ устьямъ своимъ приближаются, такъ что меньшія изъ нихъ недошедъ шуда въ лѣтнее время пересыхаютъ; при томъ и каменистой грунтъ сихъ рѣчекъ не подалеку отъ ихъ устья превращается въ иловатой; что особливо у всѣхъ шѣхъ рѣкъ примѣчается, кои на Сѣверной сторонѣ горъ протекаютъ.

Глубина оныхъ перемѣняется по разнымъ временамъ года. Въ жаркіе лѣтніе мѣсяцы онѣ вообще весьма мелки, а осенью и весною нарочито глубоки. Берега ихъ въ иныхъ мѣстахъ каменисты, а въ другихъ глинисты и весьма разширены; по тому, что онѣ во время продолжительныхъ дождей пространно разливаются; отъ чего вода въ нихъ тогда весьма мутна, которая впрочемъ сама по себѣ бываетъ чиста, вкусомъ пріятна и никакихъ вредныхъ частей не содержитъ.

Мѣста въ доль береговъ сихъ рѣкъ лежащія суть вообще наилучшіе, какъ для хлѣбопашества, такъ и для сѣнныхъ покосовъ; и для того тамъ большая часть селеній находится, около которыхъ въ непрерывномъ порядкѣ заведены обширные сады, кои по всему теченію рѣкъ и рѣчекъ продолжаются; и чрезъ смѣшеніе разныхъ въ нихъ деревьевъ, какъ плодоносныхъ, такъ и для украшенія служащихъ, дѣлаютъ столь пріятный изъ далека видъ, что лучше онаго представить себѣ невозможно.

Въ разсужденіи опшннаго хлѣбородія сей части, преимуществуютъ предъ прочими мѣстами ея, протекающія въ низъ по *Салгиру* и по большому *Карасу*; особливо жъ около устья сего послѣдняго; а садами, какъ въ разсужденіи изобилія, такъ и качества произрастающихъ въ нихъ плодовъ отличаются шѣ, кои по *Альмѣ*,

по Качѣ, по Кабартѣ, такожь и по Южной споронѣ горъ вдоль берега Чернаго моря находяшся.

Касательнѣе жѣ до превосходнѣйшихъ для виду мѣстоположеній, заслуживаетъ предъ прочими вниманіе окружнѣе Стараго Крыма; такъ же мѣста вверхъ по большому Индалу, по Бурюлчѣ и Зуѣ. Не меньше примѣчательна окружнѣе Ахмечети, и Мангула съ нѣкопѣрыми мѣстами внизъ по Альмѣ, Качѣ и Кабартѣ, проспирающимися, такожь мѣстоположенія къ Южной споронѣ горъ склоняющіяся въ околичности Ялты; но сіе изъ слѣдующаго подробнѣйшаго описанія всѣхъ горныхъ мѣстъ явственнѣе откроется.

Передовыя горы не имѣютъ съ начала ни какой правильной между собою связи, и лежатъ безъ всякаго порядка; но подъ Карасъ-базаромъ начинающъ онѣ соединяшся вмѣстѣ, и составляшъ не большой хребетъ, коего оконечность одна до Стараго Крыма, а другая до Бахчисарая проспирается. Такожь по Сѣверной подошвѣ онаго находяшся пространнѣйшія долины и со всѣмъ открытыя мѣста.

Горы лежащія по правую спорону сихъ долинъ отъ востока къ западу, вздымающъ круто къ верху, и состояшъ опчаси изъ желтоватой плодотворной глины, въ копорой мѣстами швердой известной камень съ разбитыми окаменѣлыми раковинами находяшся, а опчаси изъ желтоватого и бѣлаго крѣпкаго мѣлу, въ коемъ множество кремней попадаешся; у подошвы же своей покрыты онѣ мѣловымъ мергелемъ, копорой для удобренія глинистой земли на пашняхъ употребленъ бытъ можетъ. Такого свойства гора та, копорая находяшся надъ самымъ городомъ Карасъ-Базаромъ, отъ куду въ непрерывномъ порядкѣ лежатъ мѣловые флѣцы до рѣки Индала.

По лѣвую же спорону долинъ проспирающійся хребетъ, гораздо опложѣе къ верху подымается, и камен-

спыя

спыя его вершины идущія подъ однимъ почти слосмъ, покрыты мѣлкимъ лѣсомъ.

Находящійся въ немъ известной зернистой камень по большой части такъ мягокъ, что его удобно на спрое- нѣ песаць можно, изъ окаменѣлостей же вспрѣчаются въ немъ наиболѣе коралловые кружечки, или такъ называемыя турлиты съ круглыми чертами; и изъ-рѣдка не большія раковины съ продолговатыми глубокими по- лосками, на подобіе гребня изпещренныя, лектинитами называемыя.

Около же подошвы глинистыхъ флечовъ тамо на- ходящихся, лежатъ въ разныхъ мѣстахъ желтая и красноватая желѣзная вохра; также красной мѣль, или красной карандашъ, (*) и особая темноцвѣтная по- рода онаго похожая на умбру.

Въ окружности Карасъ-Базара, вершины горъ имѣютъ пріятныя оплогія равнины: такъ какъ и между рѣчками Бурюлчею и Зуею находятся не большія рощицы, и плодоносныя поля.

Близъ Ахмечети оплогость горъ становится еще примѣннѣе, чрезъ что представляется возвышенное и открытое тамошнее мѣстоположеніе, способствующее къ пріятнѣйшему тамо обозрѣнію всей окружности; а особливо вдоль теченія рѣки Салгира; но въ пятнадцати вер- стахъ отъ шуда по дорогѣ къ Бахчисараю разширенное горъ положеніе перемѣняется; и въ самомъ томъ мѣ- стѣ, гдѣ Альма протекаетъ, онѣ почти вмѣстѣ смы- каются; а продолжаясь такимъ образомъ пять верстъ, подъ Бахчисараемъ опять разширяются оставивъ по срединѣ обширныя ровныя пространства.

Въ лѣвой сторонѣ отъ Бахчисарайской изъ Ахме- чети дороги, находящаяся верстахъ въ пяти отъ впаденія въ Альму не большаго ручейка Бодрякъ называемаго, гора

(*) Sanguine, ou Crayon rouge.

гора заслуживающая особливое примѣчаніе въ разсужденіи множества подѣланныхъ въ ней пещеръ, служившихъ древнимъ въ сей странѣ жителямъ обиталищемъ, такожь и въ разсужденіи разнаго роду окаменѣлостей въ самыхъ ея вершинахъ сокрытыхъ.

Тапары называютъ ее *Бякля-коба*; и вышина ея отъ окружающей земли сажень на пятьдесятъ; а отъ поверхности моря можетъ быть и на сто сажень простирается. Положеніемъ и породою своихъ слоевъ сходствуетъ она съ прочими вокругъ лежащими горами, будучи составлена изъ известнаго камня покрываго пучною землею и мѣлкимъ лѣсомъ; исключая вершинъ ея, кои со всѣмъ голыя, и состоятъ единственно изъ толстыхъ слоевъ и большихъ отдѣленныхъ каменныхъ глыбъ, по разнымъ мѣстамъ разбросанныхъ. Слои же оныя выходятъ крутыми утесами къ Югу, въ коихъ несмѣнное множество пещеръ разной величины подѣлано, изъ коихъ многія и до днесь еще цѣлы, а другія отъ долговременности обвалились.

Вышиною онѣ вообще не много болѣе роста человеческой превосходятъ, а ширина и длина ихъ рѣдко болѣе полшоры сажени составляютъ. Въ нѣкоторыхъ находящаяся на подобіе корытъ выдолбленные въ камнѣ жолобы, въ кои чрезъ здѣланные въ верху пещеръ отвѣрстія вода втекала; а въ другихъ находящаяся внутри въ стѣнахъ и на поверхности продолговатыя большія четверугольныя въ камнѣ ямы, землею засыпанныя, въ коихъ безъ сумнѣнія погребены пещерные оныя жители.

Весь камень устилающій стѣны пещеръ, да и вокругъ ихъ находящійся, преисполненъ разными окаменѣлыми морскими произведеніями, какъ то: большими продолговатыми, болѣе четверти аршина въ поперечникѣ имѣющими, а иногда и со всѣмъ почти круглыми раковинами усприць, (*острацидами*,) гладкими грифитами, или двучастными раковинами съ загнутымъ къ верху

верху носкомъ на подобіе птичьихъ кохтей, (*) также коральковыми кружечками, и черепами морскихъ червей или вермикулитами. Не доходя до пещеръ оныхъ, лежишь отдѣленно одинъ камень ужасной величины, нижнею только стороною къ горѣ приросшій, который внутри также весь почти выдолбленъ, гдѣ для входа въ него здѣлана съ одного боку дверь, а съ другаго для впусканія шуда свѣта не большое круглое окно. Впрочемъ при помянутой горѣ еще примѣчанія достойны попадающійся въ берегахъ ручейка *Бодряка* зеленѣй глинистой камень, которой нигдѣ въ другихъ мѣстахъ горной части не усматривается, имѣющій начало свое отъ жирной зеленой глины, или такъ называемаго *Болюса*.

Находящіеся въ окрестности *Бахчисарая* горы, отличающіеся отъ всѣхъ прочихъ къ *Сѣверу* лежащихъ передовыхъ, видомъ и сложеніемъ камня. Онѣ состоятъ изъ высокихъ крупныхъ известковыхъ флечевъ, покрытыхъ съ низу глинистою съ известью смѣшанною землею, а мѣстами и чистою известью, которая по большей части и лежащая между ими долины и лощины покрываетъ. Каменистыя же ихъ вершины тою или другою стороною обнаружены оканчиваются слоистыми утесами, кои въ разныхъ мѣстахъ разсѣдшись и раздѣлившись различной видъ представляющъ.

Слои сихъ утесовъ толщиною своею столь примѣны, что всѣ въ прочихъ горахъ находящіеся превосходящъ, и содержатъ во множествѣ разные изъ вышепомянутыхъ мѣлкихъ родовъ черепокожныхъ. Съ наружи они отъ долговременности получили темносѣрой цвѣтъ, а мѣстами черноваты отъ спекающей воды, уносящей съ собою частицы чернозема на поверхности ихъ лежащаго, такъ что гдѣ отъ нихъ величайшія глыбы отдѣли-

(*) Gryphites.

дѣлились, тамъ кажутся они внутри бѣловаты и желтоваты; лежащія же шаквые слои вдоль долины, въ коей построень городъ *Бахчисарай*, крупными своими утесами походятъ на высочайшія каменные стѣны.

Отъ *Бахчисарая* къ Юго-западу до *Мангула*, шаквь и къ западу до *Инкермана* продолжается одинакая порода горъ: ибо все оное пространство занимають известковые флцы сходствующіе съ вышеописанными, изъ коихъ нѣкоторыя отдѣляясь отъ прочихъ лежатъ особенно; но составляющіи оныя камень сплошь плотно слѣпленъ изъ разныхъ окаменѣлостей отъ часпи разрушившихся и въ известъ превращенныхъ, а отъ часпи еще цѣлыхъ, что въ иныхъ мѣстахъ цѣлыя горы, какъ будто изъ одного куска состоятъ, и представляють чрезъ то странные виды; особливожь шѣ, кои со всѣмъ почти голыя.

Во многихъ изъ оныхъ подѣланы шакіяжъ пещеры, какія выше сего описаны; но примѣчанія достойнѣйшія изъ нихъ находящіяся въ пяти вершкахъ отъ *Бахчисарая*, въ отдѣленной нѣкоей высокой горѣ *Тяле-Кирманъ* называемой, которая имѣетъ коническую фигуру, и отъ подошвы своей до самой почти вершины лѣсомъ покрыта; коей верхъ однако состоитъ изъ голаго камня, съ прехъ споронъ крупно обшесанного, въ коемъ вышеупомянутыя пещеры вырублены въ два и три яруса. И хотя гора сія вышиною еще и превосходитъ лежащую близъ *Альмы* рѣки, о которой выше объявлено, но и въ ней въ самыхъ почти вершинахъ лежатъ рядами большіе окаменѣлые черепа усприць. Въ пещерахъ оныхъ попадаются также и кости человѣческія, однакожь изъ того заключить нельзя, по мнѣнію нѣкотораго писателя, что онѣ только и здѣланы были для погребенія мертвыхъ: ибо подѣланныя въ нихъ въ верху и со входу отверстія служившія вмѣсто оконъ, и находящіяся тамо разныя водохранилища доказываютъ со всѣмъ тому противное.

Далѣе

17
Бюро

Далѣ къ Югу отъ сей горы, слѣдуетъ въ семи верстахъ другая надъ рѣкою Качею; да близъ Мангула находящаяся еще двѣ, по бывшимъ на вершинахъ ихъ крѣпостямъ, Черкесъ-Кирманъ и Ески-Кирманъ называемыя, кои всѣ содержатъ такъ же множество пещеръ. Въ одной пространнѣйшей изъ шѣхъ, кои въ послѣдней сей горѣ выдолблены, и чрезъ копорую былъ ходъ въ верхъ къ крѣпости, находился и по днесъ въ большой яминѣ наилучшая ключевая вода, въ высотѣ болѣе двадцати сажень отъ поверхности земли.

59809
65000

Гора на копорой лежатъ развалины древняго Мангула оплчается отъ прочихъ превосходною своею вышиною; ибо она изъ среднихъ горъ есть самая высочайшая; при томъ же и видъ ея много пріятнаго въ себѣ заключаетъ. Она стоитъ отдѣленно отъ другихъ, окружена со всѣхъ почши сторонъ плодоносными долинами, и покрыта лѣсомъ, копорой чѣмъ болѣе къ верху, тѣмъ крупнѣе становится. Вершины ея по бокамъ круто утесисты и каменисты, а на поверхности ея, копорая изключая нѣсколько ложбинъ почши вся ровная, лежитъ тучная земля, на коей находящаяся еще оспашки бывшихъ тутъ садовъ. Въ каменистыхъ по бокамъ ея утесахъ находятся такъ же нѣсколько пещеръ, изъ коихъ одна на Восточной сторонѣ болѣе семи сажень въ длину имѣетъ. Въ оной вышупаетъ на сѣнахъ весьма бѣлая сѣнная селитренная соль, (*) происходящая отъ смѣшенія навозныхъ паровъ съ известною землею; ибо нынѣшніе Мангульскіе жители содержатъ въ ней скотъ свой.

Изъ окаменѣлостей какъ въ сей горѣ, такъ и въ прочихъ около ея лежащихъ попадаются одни только коралловые кружечки, и черепа морскихъ червей, большихъ же черепакожныхъ никакого слѣда невидно.

В

Инкер-

(*) Salpêtre de houffage.

Инкерманскія горы отъ части покрышы мѣлкимъ лѣсомъ, а отъ части состоятъ изъ голаго камня, какова та, на коей построень былъ *Инкерманъ*, такожь и лежащія по близости ея горы, имѣютъ только около подошвы слой земли, или мѣлкой извести, а къ верху составляютъ крупѣйшіе утесы. Пещеры въ крутешахъ сихъ находящіяся безчисленны, кои здѣланы съ опмѣннымъ раченіемъ и искусствомъ, нежели всѣ вышеупомянутыя. Въ иныхъ мѣстахъ состоятъ онѣ изъ пяти ярусовъ, между коими вездѣ были лѣсницы въ камнѣ вырубленныя, для перехода изъ одного яруса въ другой.

Во многихъ вышесаны изъ камня столы и лавки; а въ бывшихъ шупъ прехъ церквахъ находятся такой же работы и олтари. Но всего болѣе примѣчанія достоинъ колодезь на самой вершинѣ горы, въ бывшей *Инкерманской* крѣпости находящійся.

Ибо каменистой утесъ, на коемъ крѣпость сія стояла, болѣе пятидесяти сажень отъ окружающей его поверхности въ вышину имѣетъ.

Теперь оной почти со всѣмъ заваленъ, но прежде въ немъ была вода, коею жилиши того мѣста довольствовались.

На вершинахъ лежащей по лѣвую сторону отъ *Инкермана* самой ближней горы, встрѣчающіяся сверхъ вышепоказанныхъ родовъ большихъ и малыхъ окаменѣлыхъ черепокожныхъ и нѣкоторыя еще другіе, какъ то: на бычачье сердце похожія раковины, или вукардиты, коихъ наружность разными чертами изписана, и большія гладкія улитки, или кохлиты. Такожь оказываются въ нѣхъ мѣстахъ, гдѣ камень составляющій оную обвалился, катышки, лочки и клубы колчаданные, (*) кои съ наружи покрышы извѣстковою коркою, и на ржавчину

(*) Pyrite en globules.

ржавчину, похожую вохряною землею, внутри же имѣютъ сѣроблестящій цвѣтъ. Всѣ сѣи сѣрныя съ желѣзомъ смѣшанныя произведенія лежащъ въ иныхъ мѣстахъ рядами, а въ другихъ отдѣленными кусками.

Равнымъ образомъ сѣдѣшя и шутъ на стѣнахъ нѣкоторыхъ пещеръ такая жъ опѣ земляныхъ испаринъ селищренная соль, какъ около *Мангула*, кошорая, какъ думать можно, одинакаго произхожденія съ вышеобъявленной.

Находящійся въ составѣ всѣхъ описанныхъ здѣсь известковыхъ флещовъ примѣсъ *песчанаго мергеля*, и незначительныя морскія произведенія слоями въ нихъ лежащія, доказываютъ оставшую въ странѣ сей опѣ моря осадку.

Въ шестии верстахъ опѣ *Инкермана* къ Юго-востоку заслуживаетъ примѣчаніе изкопаемая тамъ изъ земли *мыльная глина*, (*) кошорая *Ташарскими* и *Турецкими* женщинами въ баняхъ для мытья головы употребляется, и во множествѣ изъ *Балуклавы* въ *Константинополѣ* отпускается, гдѣ око, шо естѣ три фунна оной, по шестии и осьми ларовъ продается. *Ташары* называютъ ее *Киль*, а не *Кефекиль*; какъ о томъ у *Минерологовъ* упоминается; и послѣднѣе сѣе названіе можетъ быть дано ей опѣ *Турокъ*, по тому, что она прежде изъ *Кафы*, или нынѣшней *Оеодосіи* за море отпускалась, будучи привезена туда изъ лежащей въ двѣнадцати верстахъ опѣ *Ахмечети* въ верхъ по *Альмѣ* деревни, *Соблы*, близъ кошорой она также и опыскана была; но нынѣ гнѣздо ея почти со всѣмъ истощилось. Вышеозначенное жъ мѣсто, гдѣ она и по днесь добывается, находится близъ деревни *Бейкирмана* у подошвы горъ на оплогой сторонѣ не большаго холма нѣсколько верстъ въ длину имѣющаго, коего поверхность и окружность состоятъ изъ *мѣловаго мергеля*, какой и въ другихъ мѣстахъ около *мѣловыхъ горъ* находится; и на кошоромъ произрастаетъ разной мѣлкой лѣсъ, между коимъ по всюду

В 2 вырыты

(*) Argille Savonneuse.

вырышы ямы для добыванія вышеозначенной глины, глубиною отъ пяти до десяти сажень.

Въ нушри сихъ ямъ лежишъ съ верьху слоистой, бѣлой мѣловой мергель, по томъ слѣдуешъ сѣровой къ валяню суконъ пригодной, а подъ нимъ на самомъ уже днѣ мыльная ша глина, которая пока еще сыра темносѣрой, или оливковой цвѣшъ имѣешъ, и состоишъ изъ разныхъ слоевъ будучи наполненна внутри блестящими искрами; а когда высохнешъ, то изъ бѣла желтоватою скорлупою покрывается; но главнѣйшя ея качества состояшъ въ томъ, что весьма мягкой и жирною чувствуется при распираніи пальцами. Будучи съ водою перемѣшана, нѣсколько пѣнишъ, и весьма удобно въ себя вбираешъ масло и другія жирныя вещи; по чему и способна она для выведенія пашень изъ сукна и другихъ шерстяныхъ матерій, такожь и для чищенія бѣлья; и въ семъ послѣднемъ случаѣ должно развесити ее щелокомъ. (*)

Чтожь касается до того, какимъ образомъ ее доспаюшъ изъ земли, то опысавъ гнѣздо ея дѣлаюшъ ямы вышепоказанной глубины, изъ коихъ ее выкапываютъ, и наклавъ въ большія корзины, отъ шуда вытаскиваютъ; а по томъ оставляютъ ее нѣсколько дней на солнцѣ, чтобъ просохла, по тому что всегда сыра бываешъ, какъ скоро изъ земли вынимается. Въ иныхъ мѣстахъ лежишъ она со всѣмъ въ водѣ, которая на днѣ ямъ высупаетъ. Когда по срединѣ ямъ весь материкъ ея выберется, то дѣлаюшъ по сторонамъ подкопы для преслѣдованія ея жилы, и часно такимъ образомъ переходяшъ глинокопашели подъ землею отъ одной ямы до другой.

Слой

(*) Многие изъ Минералоговъ утверждаютъ, будто изъ сей же глины дѣлаюшъ въ Туреціи и пѣнковыя трубки; но по объявленію Татаръ она ни въ какую другую потребу не идетъ, какъ въ вышеписанную.

Слои ея обыкновенно не болѣе, какъ на полтора аршина въ глубину простираются. Судя по мѣстоположенію и по качеству земляныхъ слоевъ, подъ которыми она до сего времени добывалась, заключить должно, что ея и во многихъ другихъ мѣстахъ около мѣловыхъ горъ найсти можно, кои имѣютъ такія жѣ по наружности свойства.

Отъ Инкермана къ Сѣверо-Заладу, горы становятся низменнѣе, и продолжаясь по теченію трехъ вышепомянутыхъ рѣкъ, *Кабартѣ*, *Качѣ* и *Альмѣ*, достигаютъ онѣ при устьѣ сей послѣдней своего предѣла съ сей стороны; и чѣмъ ближе къ морю, тѣмъ вышина ихъ убавляется.

Въ разсужденіи свойства камня и земли ихъ составляющей, отмѣняющія онѣ отъ лежащихъ въ округъ *Инкермана* тѣмъ, что по большей части *глинисты*; особливо жѣ близъ устья вышепомянутыхъ рѣкъ. Да и попадающійся въ нихъ известной камень гораздо тверже пашеннаго, и во многихъ мѣстахъ смѣшанъ съ крупнымъ морскимъ пескомъ, и разбитыми мѣлкими раковинами совершенно отмѣнными отъ вышепоказанныхъ, но сходствующими съ тѣми, кои въ другихъ передовыхъ горахъ находятся.

Въ прочемъ мѣстами покрыты онѣ мѣлкимъ лѣсомъ, а мѣстами голы. Земля на нихъ и въ долинахъ, между коими рѣки оныя теченіе свое продолжаютъ, весьма плодородна, исключая за нѣсколько верстъ до впаденія ихъ въ море, гдѣ она становится солончакомъ; что особливо по находящимся тутъ распутиямъ легко примѣнить можно. Около моря же состоитъ она единственно изъ желтой глины, которая и лежащему тамъ камню сообщаетъ цвѣтъ свой. Въ берегахъ *Альмы* попадаетъ близъ устья ея слоями и крупно зернистая желѣзистая глина коришневаго цвѣта, шакожъ большими глыбами слѣпившійся песочный камень. Но въ верьхъ по шремъ онымъ рѣкамъ всѣ мѣста не только плодородіемъ

родіемъ земли, но и положеніемъ своимъ преимуще-
ственны: ибо вдоль береговъ оныхъ находяпся кромѣ
множества садовъ, и опкрытыя равнины, лучшими кор-
мовыми правами и другими распѣніями изобилующія и
для хлѣбопашества удобныя; особливо жъ по *Альмѣ рѣкѣ*.

Горы проспирающіяся отъ *Инкермана* къ западу,
и всю *Севастопольскую* гавань окружающія, также не
споль высоки, какъ шѣ, кои далѣе во внутренность сей
полосы проспирающся. Камень оныя составляющій сход-
ствуеетъ во всемъ съ вышепомянутымъ, копорой къ Сѣверу
по означеннымъ шремъ рѣкамъ попадаеся, и копорой удо-
бно шесать и пилишь можно для шпроенія, какъ по видно
по находящимся большимъ плишамъ онаго между развали-
нами древняго *Херсона*, не далеко отъ шуда опстоя-
щаго. Земля покрывающая сіи горы *глиниста* и смѣ-
шана съ мѣлкими камнями, на коей произрасаеетъ
мѣсшами не большой лѣсъ.

Къ Самой гавани вышли горы оныя по обѣимъ спо-
ронамъ крупнымъ берегомъ; но далѣе отъ шуда онѣ оп-
ложѣе, и лежащія около подошвы ихъ мѣсша состоятъ
изъ шакого же рода земли, какая и на вершинахъ ихъ
находишся.

Что жъ касаеся до самой гавани, то она проспи-
раеся во внутренность залива къ *Инкерману* въ длину
на шесць вершъ, а ширина ея различная; но самая
большая не можеетъ болѣе двухъ вершъ составишь. Раз-
ныя въ берегахъ ея бухты, изъ коихъ одна по правую
шпорону лежащая вершы шри въ длину имѣетъ, а
другія менѣе знаменишы, шакожъ довольная глубина подлѣ
самыхъ береговъ, безопасной входъ и иловашой грунтъ
дѣлающъ ее споль удобнымъ для всякаго роду судовъ
убѣжищемъ, что она безъ сомнѣнія между лучшими въ
свѣшѣ почешься можеетъ.

На шри вершы разшояніемъ отъ оной находишся
къ Югу подлѣ *Херсонскихъ развалинъ* другой не боль-
шой заливъ, заслуживающій названіе *гавани*; а за симъ
слѣду-

слѣдуютъ еще два мѣлкіе, около береговъ которыхъ садятся въ лѣтнее время поваренная соль.

Берегъ морской простирающійся отъ оной гавани до мыса, на коемъ состоитъ Георгіевской монастырь вообще крупно утесистъ и составленъ изъ слоевъ известнаго камня перемѣшаннаго съ ракушками; а у самаго мыса возвышается онъ вмѣстѣ съ горами до значительной высоты. При томъ южная сторона онаго показываетъ примѣчанія достойнѣйшій составъ горъ; ибо онъ будучи болѣе сѣверна сажень высоки, состоятъ отъ подошвы до верьху изъ тонкихъ слоевъ раздробленныхъ крупныхъ и мѣлкихъ раковинъ, принадлежащихъ къ роду *Аномитовъ*, кои въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, а особливо къ низу превратились въ твердой камень; спекающая же съ высоты ихъ вода омывая слои оныя, дѣлаетъ около ихъ мѣловую и известную осадку.

Поверхность сихъ горъ покрыта красноватою желѣзистою глиною, которая мѣшаясь со спекающею водою производитъ въ разныхъ мѣстахъ въ составляющемъ оныя камнѣ красной цвѣтъ; также встрѣчается на поверхности ихъ мѣстами и самая мѣлкая на пшеничную муку похожая известъ (*); а у подошвы находится въ каменистыхъ разсѣлинахъ множество разрушеннаго сѣрнаго колчедана (**) превратившагося въ свѣтлое вещество съ не большими на серебро похожими рыхлыми блесками. Нѣкоторые куски онаго покрыты сѣрнымъ порошкомъ, а на другихъ выступаетъ желтой желѣзной купоросъ, которой отъ смѣшенія съ нимъ вохристыхъ частицъ перемѣнилъ обыкновенной зеленой цвѣтъ свой.

Употребленіе сего купороса для черненія кожъ, для дѣланія чернилъ также и на медицинскія пошребы довольно извѣстно; но Ташары употребляютъ его и на чистеніе

(*) Farine fossile calcaire.

(**) Pyrites Sulphureuses decomposées.

чищеніе сабель, пистолешъ и другихъ спальныхъ и желѣзныхъ орудій.

Въ шѣхъ же мѣстахъ, гдѣ оной колчаданъ лежишь, попадаетъ и чернильной, или такъ называемой *Апраментной камень* (*) разныхъ цвѣтовъ, какъ то: красной, желтой, оранжевой и смѣшанный изъ трехъ сихъ цвѣтовъ съ зеленымъ, содержащій въ себѣ купоросную руду.

Между *Георгіевскимъ мысомъ* и *Балуклавою* лежащія горы заслуживаютъ особое вниманіе въ разсужденіи того, что представляютъ явнѣйшія доказательства о случившемся съ ними превращеніи, такожь и о причинахъ оное произведшихъ.

Онѣ состоятъ изъ слоевъ плотнаго внутри блестящаго известнаго камня, и со стороны моря вздымаются крупными утесами, кои мѣстами водою размыты, а мѣстами оныя другаго какого нибудь чрезвычайнаго усиленія различнымъ образомъ разбины и раздроблены; величайшія же каменные глыбы спадшія съ ихъ вершинъ лежатъ въ морѣ подлѣ берега.

Такое многіе слои камня оныя составляющаго стоятъ перпендикулярно къ верьху, особливо въ горахъ проспирающихся около гавани *балуклавской*, гдѣ попадающіяся разныя произведенія подземнаго огня, кои ниже сего изчислены будутъ, свидѣтельствуютъ о бывшихъ въ странѣ сей дѣйствіяхъ огненной стихіи. На поверхности ихъ встрѣчается почти по всюду красная желѣзистая глина; да и всѣ каменья изобилуютъ шамо желѣзными часпицами, и оныя того происходишь красноватой цвѣтъ ихъ, коюрой вмѣстѣ съ находящимися въ нихъ жилами зернистаго бѣлаго известнаго шлата дасть имъ видъ *мрамора*.

Въ нѣкоторыхъ каменистыхъ разсѣлинахъ попадающіяся и полупрозрачныя кубическіе шлатовые хрустали

(*) Pierre vitriolique.

стали и слоеватые изображающіе половину шестиугольника. Такожъ находящіяся мѣстами и шиферной известной камень сѣраго съ бѣлымъ смѣшаннаго цвѣта.

Окаменѣлостей во всѣхъ оныхъ камняхъ невидно; но въ глинистыхъ слѣлкахъ встрѣчающіяся разбиыя раковины и на самыхъ вершинахъ горъ.

Воспочная сторона горы, на коей Балуклавская крѣпость построена, покрыта глиною и лескомъ слѣпившимся съ мѣлкимъ голышевымъ камнемъ (*). А подъ онымъ оказывающіяся въ разныхъ мѣстахъ на подобіе мрамора сѣрымъ и красноватымъ цвѣтомъ испещренной, и блестящими чешуями покрытой желѣзистой шпатель, такожъ темнокрасная шлатовая желѣзная руда (**), которая весьма плотна и тяжела; и которая причислена у Минералоговъ къ лучшему роду желѣзныхъ рудъ, въ разсужденіи скорой ея плавки и швердоспи желѣза изъ нее выходящаго, изъ коего можно дѣлать и самую лучшую сталь.

Показанное свойство въ положеніи и родѣ камней продолжается и далѣе отъ той горы къ востоку вдоль морскаго берега.

Находящіяся вышепомянутымъ образомъ, около подошвы сихъ горъ подземнаго огня произведенія состоятъ изъ черноватой лемзы, большихъ кусковъ окаменѣлой глины съ сѣрымъ колчаданомъ и винисатыми хрусталами, и чешырехъ родовъ лавы, изъ коихъ одинъ весьма плотенъ, и какъ будто изъ хрусталей чернаго шерла составленъ; и сего рода куски иные болѣе полпуда вѣсомъ бывающъ; другой же изъ сѣра зеленой, поздраватой наполненной стеклянными зернами и снаружи какъ будто облитъ стекломъ бѣлаго и зеленаго цвѣта. Третій землянаго свойства имѣетъ темной цвѣтъ, и содержишь въ себѣ маленькія хрустали чернаго шерла; а четвер-

Г... .. тый

(*) Brèche en caillou ou Poudingue.

(**) Mine de fer Spatique.

тый состоишь изъ темнобѣраго или черноватаго камня, и наполненъ не большими ямками, въ коихъ лежатъ черные и бѣлые винисаые хрустали.

Гавань Балуклавская проспирается отъ Юга къ Сѣверу почти на версту въ длину; а ширина ея не болѣе 50 сажень составляеть. Съ Сѣверной стороны она окружена низменнымъ берегомъ, а съ другихъ трехъ крупѣйшими горами. Находящійся въ нее входъ съ *полуденной стороны* не весьма удобенъ, по тому что не ширѣ она 15ти сажень, и каменистыя утесы по обѣимъ сторонамъ оныя, дѣлають входъ сей при сильныхъ вѣтрахъ опаснымъ.

Узкое оное опверснѣе между высокими каменистыми горами заставляетъ думать, что тутъ здѣлался провалъ во время землетрясенія, копорой произвелъ гавань оную. Къ самому морю и вдоль помянутой гавани поверхность горъ безплодна, но на нѣкоторое разстоянѣе отъ шуда находися на нихъ къ *Заладу* мѣлкой, а къ востоку въ пяти верстахъ и крупной лѣсъ. Мѣста же лежащія по Сѣверной сторонѣ оныхъ вообще не лишены плодородныхъ качествъ и изобилуютъ садами и пашнями, хотя земля на оныхъ и смѣшана по большой части изъ сѣрой желтоватой глины съ мѣлкимъ камнемъ; но наилучшія изъ нихъ находяся между вершинами горъ, по дорогѣ къ *Ялтѣ*, гдѣ болѣе, нежели на 20 верстѣ проспираются обширныя плодоносныя долины; такожь и лежащія по дорогѣ къ *Бахчисараю* въ 6ти верстахъ отъ шуда на рѣчкѣ *Ахтіярѣ* превосходными предъ другими почесъся могутъ, въ рассужденіи пріятности ихъ положенія, и свойства земли.

Въ прочемъ горы *Балуклавскія* принадлежатъ въ рассужденіи вышины своей къ первѣйшимъ въ сей сторонѣ, и отъ нихъ начинается главной шотъ хребетъ, копорой вдоль всего Южнаго берега протяженіе своимъ етъ, но прежде нежели онъ опишется, должно упомянуть о горахъ лежащихъ между онымъ и вышеописанными

передо-

передовыми горами, кои какъ по высотѣ ихъ, такъ и по положенію можно почесать за среднія.

Начало среднихъ сихъ горъ должно полагать около *Стараго Крыма*; отъ куда онѣ вдоль всей сѣверной подошвы главнѣйшаго горнаго хребта до самой почти *Балуклавы* простираются. Мѣстами онѣ соединены между собою, а мѣстами отдѣляются долинами и ложинами, и лежатъ вдоль и поперегъ показаннаго пространства. Вышиною своею превосходятъ онѣ всѣ передовыя, а главнѣйшимъ Южнымъ уступаютъ.

Касательно до ихъ свойства состоятъ онѣ около подошвы по большей части изъ *глинистыхъ слоевъ*, перемежанныхъ съ *Шиферными породами*, мѣстами же и изъ слѣпившихся съ глиною олочистыхъ голышей; около вершины же изъ твердаго и плотнаго известковика, въ коемъ такъ какъ и въ шиферѣ, ни гдѣ окаменѣлостей не встрѣчается. Но находящіяся около *Стараго Крыма* горы имѣютъ отъ прочихъ особннй составъ; а особливо одна изъ оныхъ подъ именемъ *Агермышъ* извѣстная, которая со всѣмъ отдѣлена отъ другихъ, и отъ *Востока* къ *Западу* по правую сторону той долины, въ коной *Старой Крымъ* былъ посроенъ, верстъ на восемь въ длину простирается.

Подошва ея оплогая и покрыта *желтою и красною глиною*; но по томъ до самыхъ вершинъ состоятъ изъ твердыхъ слоевъ раздробленнаго и сплошно слѣпившагося *известнаго камня*, смѣшаннаго съ олочистыми голышами и окаменѣлыми черепами морскихъ животныхъ, между коими наиболѣе примѣны раковины *Пектинитами* называемыя и самыя малыя улишки или *кохлиты*.

Вершины ея почти ровныя, покрыты тучною землею и лѣсомъ, и на *Восточномъ* краю оныхъ находится по срединѣ лѣса на оплогомъ каменистомъ мѣстѣ яма заслуживающая примѣчаніе. Она въ верьху не болѣе сажени въ поперешникѣ имѣетъ; сколь же далеко въ

Глубину

глубину простирается до сего времени еще не извѣстно, по тому что выдавшіяся внутри каменные слои препятствуютъ опущенной шуда на веревкѣ тяжести достигнуть дна; однакожь до 50ти сажень можно измѣрить оную безъ всякаго препятствія, и лежащій въ ней черноземъ, такожь спадшіе съ деревьевъ листья доказываютъ, что текущая во время дождей съ поверхности горы вода шуда изливается.

Татары называютъ яму сію *Ингистанъ-кую*, которую почитая они неизмѣримою пропастью имѣютъ объ ней столько суевѣрныхъ воображеній, что опасаются и приближаться къ оной.

Горы лежащія по лѣвую сторону вышеозначенной долины по большей части снаружи *глинисты* и *лѣсомъ* покрыты, а внутри содержатъ большія глыбы *твердаго изветнаго камня*. Около ихъ подошвы лежатъ въ разныхъ мѣстахъ *красноватая желѣзистая глина*; такожь попадаетъ и *бѣлая горшечная*, изъ коей Татары дѣлаютъ кувшины и разную посуду; но близъ деревни *Амаратъ* въ 6ти верстахъ отъ стараго *Крыма* оказывается въ составѣ горъ такоежь свойство, какъ выше упомянуто, съ тою только разницею, что въ слѣпившемся камнѣ невиднo окаменѣлостей, и что въ глубинѣ болѣе десяти сажень отъ поверхности попадаются въ немъ слои черноватаго *мѣловаго шифера*, или такъ называемаго *чернаго мѣла* (*); а подъ симъ тонкіе листочки *прозрачнаго черноватаго Селенита*.

Черной оной мѣлъ на воздухѣ разсыпается, съ крѣпкою водкою вскипаетъ, и по увѣренію *Бомара* весьма способенъ для удобренія земли въ виноградныхъ садахъ. Его называютъ и *чернымъ карандашемъ*, потому, что имъ такъ какъ углемъ чертить можно.

Земля

(*) Pierre noire ou Crayon noir.

Земля въ окружности всѣхъ оныхъ горъ глиниста съ мѣлкимъ камнемъ и черноземомъ смѣшана, и довольно тучна, а особливо въ околичности *Стараго Крыма*, гдѣ находится проспанная долина садами, лугами и пашнями изобилующая.

Мѣстоположеніе шунгъ одно изъ наилучшихъ, наипаче для виду; по тому что сверхъ различныхъ предметовъ въ самой оной долині и на горахъ глазамъ представляющихся, можно усмотрѣть оныя шуда и всѣ при моря: *Черное, Азовское и Гнилое*, такожь лежащій между ими *Керчинской полуостровъ*. По сѣверную сторону горы *Агермышъ* такъ же находится при рѣкѣ *Инда*ль весьма пріятная плодоносная долина, которая равнымъ своимъ мѣстоположеніемъ и видомъ окружающихъ ее лѣсистыхъ горъ предъ другими преимуществуетъ.

Верстахъ въ 15 пи оныя *Стараго Крыма* по дорогѣ къ *Судаку*, горы равняющія своимъ со всѣми прочими вышепомянутыми средними горами, впрочемъ же различествуютъ только въ томъ, что въ вершинахъ ихъ находящіяся *каменистые слои твердаго известковика*, кои имѣютъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ перпендикулярное положеніе, и стоятъ какъ будто обшесанныя стѣны къ верху. Подошву ихъ покрываютъ *слой желтоватой, мѣстами же и свѣтлосѣрой глины*, на коей въ берегахъ ручейковъ морская соль выступаетъ; такожь лежатъ во многихъ мѣстахъ между оными слоями грубой сѣрой *шиферъ (*)*, которой не колется листами; и хотя пвердъ, но пускаетъ въ себя воду; по чему и не способенъ для употребленія на покрытіе домовъ.

Оныя показанной дороги въ правую сторону простирающіяся горы, идутъ въ одинакомъ положеніи и свойствахъ до горъ находящихся при вершинахъ рѣки *большаго Карасу*, и оныя шуда до вершинъ *Салгира*. Поверхность ихъ

(*) Ardoise folide ou grossiere.

ихъ по большой части покрыва льдомъ, такъ какъ и лощины между ими находящіяся; въ нѣкоторыхъ же мѣстахъ попадаются на нихъ и открытыя равнины.

На одной изъ оныхъ горъ отъ Карасу-Базара къ Югозападу въ 30 пи верстахъ лежащей, находящаяся на самомъ верьху величайшая яма заслуживающая вниманіе; по тому, что въ ней чрезъ весь годъ ледъ неисходитъ.

Сія гора, на которой напура произвела таковой самородной ледникъ, и прочія лежащія около нее возвышенія вздымаются почти на равнѣ съ Южнымъ хребтомъ къ верьху.

Вершины ея со всѣмъ голыя и уславы слоистымъ известковымъ камнемъ и тучною землею. Изъ каменныхъ слоевъ многіе спяшъ въ горѣ торчмя, мѣстами нарочито высоки и по срединѣ оныхъ находящаяся помянутая яма. Отверстіе ея можетъ составить около сорока сажень, и въ окружности она представляетъ полукругіе. Съ Восточной и Южной стороны окружена высокими крутыми, а съ Западной и Сѣверной отлогими слоями камня, которой устилаетъ и всю ея внутренность.

Въ глубину она идетъ съ начала крутымъ утесомъ до 15 пи сажень, а потомъ спавишъ опложбе къ низу, и продолжается еще сажень на 12 до того мѣста, гдѣ на днѣ ея ледъ и снѣгъ находящіяся, надъ которыми внутреннее ея пространство въ длину 7; а въ ширину 14 сажень составляетъ. На самомъ днѣ ея находится другая еще яма, имѣющая въ длину не болѣе сажени; глубину же ее точно опредѣлить не лзя, по разнымъ неудобствамъ измѣрить оную возбраняющимъ; но слѣды лежащаго въ ней льда оказывающіяся съ верьху и съ низу по отдающемуся звуку при бросаніи шуда камней.

По лѣвую жъ сторону отъ сей ямы усматривается глубокая въ горѣ ущелина, такъ же льдомъ наполненная.

Происхо-

Происхожденіе льда во всей оной ямѣ ни чему иному не можетъ быть приписано, (какъ спекающей шуда съ вершинъ горъ водѣ; по тому что въ шѣхъ мѣстахъ, гдѣ оный лежишь, находятся явныя о томъ доказательства; и онъ дѣлается безъ сомнѣнія наиболѣе при вскрытіи весны; по тому что тогда лежащій въ верьху около ямы снѣгъ распущается солнечною теплою, и спекая шуда паки замерзаетъ опять непрерывной почти тамъ снужи, происходящей отъ чрезмѣрной глубины оной ямы, въ которую никогда солнце не можетъ проникнуть, и отъ лежащаго въ ней вѣчнаго снѣгу.

Въ Іюль и Августъ количество льда обыкновенно уменьшается отъ теплоты воздуха, которая въ то время и до глубины ямы достигаетъ; по чему осенью всегда менѣе онаго бываетъ, нежели весною и съ начала лѣта; и отъ того произошелъ вѣроятно слухъ объ оной, что въ теплое время въ ней болѣе льду бываетъ, нежели въ холодное.

Въ иной годъ онъ болѣе въ показанное время разрушается, нежели въ другой; смотря по свойству погоды и степени жаровъ; вода же, которая чрезъ его распаиваніе въ ямѣ остываетъ, зимою опять замерзаетъ; и такъ онъ никогда со всѣмъ перевесится не можетъ.

На горахъ по близости *Салгира* лежащихъ встрѣчается вездѣ, какъ на поверхности оныхъ, такъ и въ лощинахъ множество *красноватой* и *темноцвѣтной* *железистой* *глины*; а подъ одною въ разныхъ мѣстахъ болотная *железная* руда въ различномъ видѣ представляющаяся; (*) такожь въ горныхъ разсѣлинахъ известной *каллющей* *камень* (**) около деревни *Енисалы* состоящей въ верьхъ по помянутой рѣкѣ подолва горы изобилуетъ *шиферными* *породами*. Сверхъ же вышепоказаннаго

(*) Mine de fer limoneuse.

(**) Stalagmites.

наго сѣраго грубаго шифера, попадаются пунѣ и глинистой плотной (*), коего слои въ толщину болѣе полуаршина имѣютъ, и оны примѣсу желѣзныхъ частицъ бывающъ разнаго цвѣта, шакожъ и черноватой мягкой шиферъ (**), коюрой шакъ ломокъ бывающъ, что самъ собою въ шѣхъ мѣстахъ, гдѣ лежишъ наружу, мѣлкими кусками разсыпается. Въ прочемъ онъ по большой части перпендикулярными слоями подошву горъ покрываетъ.

Чтожъ касается до свойства мѣстъ близъ вершинъ Салгира лежащихъ, то между горами находящаяся открытая равнина, на коихъ земля сама собою глиниста и камениста, но съ верху покрыва толстымъ слоемъ чернозема, и по сему для хлѣбопашества удобна.

По берегамъ рѣки оной много садовъ и луговъ; а горы изобилующъ лѣсомъ. На нѣкоторое разстояніе отсюда къ Западу среднія оныя горы становящіяся нѣсколько низменнѣе, и продолжающіяся въ шакомъ положеніи до самой почти Балуклавы; шакожъ на всемъ ономъ пространствѣ состояющъ онъ по большой части изъ глинистыхъ флечевъ, въ коихъ всѣ вышеозначенныя породы шифера во множествѣ попадающіяся, и во обще покрывы лѣсомъ.

Въ рассужденіи плодородія земли отмѣняются въ ономъ пространствѣ горъ мѣста, кои между Салгиромъ и Альмою заключающіяся; гдѣ находящаяся многія пространныя долины производящія изобильно разныя кормовыя травы, и способствующія къ посѣву хлѣба и другихъ растѣній.

Теперь остается описать свойства главнѣйшихъ приморскихъ горъ и положеніе оныхъ.

Онѣ начинающіяся, какъ уже выше сказано, отъ Балуклавы и продолжающіяся отсюда въ паралель берега чернаго

(*) Ardoise argilleuse.

(**) Ardoise maigre.

наго моря, до самой почти *Теодосіи*, (*Кафы*), составляя одинъ хребетъ, которой только мѣстами раздѣленъ на части, и на всемъ занимаемомъ ими пространствѣ по- падается сполько слѣдовъ насильственнаго дѣйствія подземнаго огня, что Южная сія часть горъ заслуживаетъ болѣе вниманія, нежели всѣ прочія. Вышина оныхъ хотя еще точно неизмѣрена, но уповашельно, что во многихъ мѣстахъ составляетъ она болѣе 300 сажень; ока- менѣлостей же на нихъ ни гдѣ не встрѣчается. Первоначальный хребетъ сихъ горъ, взявшись отъ *Балуклавы* въ непрерывномъ положеніи, подъ одною почти выши- ною вершю на тридцать въ длину простирается, а по томъ близъ деревни *Алуки* отдѣляется отъ него одна часть, которая удаляясь болѣе отъ моря, имѣетъ про- тяженіе свое до *Ялты*, и подъ именемъ *Аіа-даги* из- вѣстна.

Сѣверная сторона онаго хребта опложае, и боль- шимъ лѣсомъ покрыта, а Южная только въ низу у подошвы нѣсколько оплога; къ верьху же круто уше- систа; и камень составляющій ушесы по всюду одина- кой, то есть, *темносѣрой плотной известной*, которой при шреніи вонючій гнилымъ яицамъ подобной за- пахъ испускаетъ, и принадлежитъ къ роду *вонючаго камня* (*).

Покапистая подошва хребта сего вышла къ морю крутымъ, но не весьма высокимъ берегомъ, и состояща изъ глинистаго грунта, въ коемъ стекающая съ гор- ныхъ вершинъ снѣговая и дождевая вода произвела глу- бокіе овраги; по тому, что приближенное къ морю горъ положеніе, и чрезмѣрная крупизна ихъ способствуетъ стремительному ея съ высоты паденію. Но многія изъ сихъ овраговъ вмѣстѣ съ лежащими около ихъ боль- шими камнями съ верьху упавшими, имѣютъ и дру- гое

Д

(*) *Pierre-porc* ou *pierre puante*.

тое происхожденіе; ибо попадающіяся между ими въ нѣкоторыхъ мѣстахъ разсѣлины, такожь развращенной видъ горъ при деревни *Симяусъ*, въ дванадцати верстахъ отъ *Ялты*, гдѣ превеличайшія каменные глыбы повсюду, даже до самаго моря лежатъ разбросаны, доказываютъ, что шунъ безъ сомнѣнія было нѣкогда землетрясеніе.

Во всѣхъ помянутыхъ оврагахъ, и въ берегахъ ручейковъ, лежатъ большими слоями твердыя и рыхлыя породы глинистаго *шифера*, между которыми и такъ называемыя *шиферныя лочки* (*) во множествѣ попадаются, кои по большей части круглой видъ имѣютъ, и снаружи покрыты желтою и красноватою вохряною коркою, происходящею отъ желѣзныхъ частицъ въ нихъ примѣшанныхъ. Изъ *шиферныхъ* же родовъ находилъ шунъ мѣстами и черной *крышечной камень* (**), которой тонкими листами колется, съ крѣпкою водкою не вскипаетъ; въ огнѣ мало, или и вовсе не трескается; и всѣми оными качествами изъясляетъ способность свою къ употребленію на крышку домовъ.

Въ *Глинистыхъ* *флецахъ* составляющихъ подошву горнаго онаго хребта, встрѣчается не рѣдко родъ черноватой *шиферной глины*, которая высыхая на воздухѣ ломается мѣлкими кусками, и оными цѣлыя пространства покрываетъ; такожь выступаетъ мѣстами въ берегахъ ручейковъ и *морская соль* (***)

Земля лежащая на поверхности подошвы сама по себѣ безплодною кажется, будучи составлена изъ одной сухой глины; однакожь не взирая на то произрастаютъ на ней не только мѣстами простыя лѣсныя деревья и кормовыя травы, но и такія расшнѣя, кои въ другихъ мѣстахъ не попадаются; такожь и находящіеся въ доль морскаго берега отъ *Булаклары* до *Ялты* сады, опшѣ-

(*) Ardoise en forme des rognons.

(**) Ardoise des toits.

(***) Sel marin.

описывающіяся отъ всѣхъ прочихъ многообразіемъ и изыскашвомъ произрастающихъ въ нихъ плодоносныхъ деревьевъ, кои всѣ въ своемъ мѣстѣ изчислены и описаны будутъ.

Еслили же изыскивать причины производящія здѣсь такое плодородіе, то оно ничему иному приписано слѣдуетъ, какъ безчисленнымъ родникамъ и воднымъ источникамъ въ нѣдрахъ земли сокрытымъ, отъ коихъ происходящая непрерывная влажность замѣняетъ всѣ другія недосылающія ей качества; какъ то легко по лѣсамъ мѣстамъ примѣнить можно, кои по положенію своему не имѣютъ въ себѣ никакой влаги, и отъ того со всѣмъ безплодными бываютъ.

Каменистые утесы означеннаго горнаго хребта до деревни *Алуки* со всѣмъ голы; но приближаясь отътуда къ *Ялтѣ* начинается на нихъ крупной и мѣлкой лѣсъ, коимъ по томъ и далѣе по онымъ продолжается.

Въ окрестности *Ялты* представляются горы сіи весьма въ пріятномъ видѣ, окружая берегъ морской полуциркулемъ, и вздымаясь къ верху разными уступами, кои покрыты лѣсомъ.

Онѣ отъ подошвы до половины высоты своей состоятъ изъ глинистыхъ флечей, а пономъ каменисты; и лежащій въ нихъ камень твердаго известковика, въ иныхъ мѣстахъ отъ содержащихся въ немъ желѣзныхъ частицъ красноватымъ кажется.

На самой вершинѣ оныхъ находящаяся, какъ и на всемъ вышепомянутомъ горномъ хребтѣ, проспиранныя равнины, мѣстами каменистыя, а мѣстами тучною землею покрытыя, *Ташарами* *Ялты* называемыя, на коихъ лучшія кормовыя травы произрастаютъ; почему приморскіе жители и пасутъ тамъ въ лѣтнее время свой скотъ, гдѣ оный сверхъ того и не бываетъ подверженъ удрученію отъ слѣпней и другихъ насекомыхъ.

Лежащая у подошвы оныхъ горъ долина, которая до самого моря простирается, испещрена садами и паш-

нями, и текущая по ней нарочитыя двѣ рѣчки *Акаръ-су* и *Балла-су* придають ей въ рассужденіи ея виду много пріятности; особливо жъ заслуживаетъ примѣчаніе послѣдняя изъ нихъ; пошому, что на ней построены три мѣльницы, кои ею въ дѣйствіе приводятся, не взирая на то, что разстояніе ея отъ источниковъ до устья не болѣе пяти верстъ сославляетъ, такъ что опведенная отъ вершинъ ея вода, течетъ къ одной изъ сихъ мѣльницъ внизъ по косогору шрема саженьями выше горизонта пропечей ея воды; изъ чего явствуетъ, съ какимъ стремленіемъ рѣчка сія съ верху низпадаетъ.

Окружность *Ялты* изобилуетъ, какъ и всѣ другія приморскія мѣста вообще, множествомъ родниковъ и ручейковъ изъ горъ выходящихъ, отъ которыхъ по всюду слышно шумъ журчаніе; да и вода въ нихъ въ самыя жаркіе лѣтніе мѣсяцы споль холодна, что водѣ со льдомъ ни въ чемъ не уступаетъ.

Отъ *Ялты* до *Алушты* большой хребетъ горъ продолжается въ одинакомъ почти положеніи, удаляясь болѣе отъ моря, и будучи сославленъ на вершинахъ изъ такихъ же каменныхъ утесовъ лѣсомъ покрытыхъ, какъ до того мѣста; но подшва онаго имѣетъ на семъ пространствѣ различное свойство; пошому, что на ней вздымающіяся подъ разнымъ видомъ превысокія отдѣленныя горы отъ части глинистыя, а отъ части каменистыя, на коихъ оказываются неизчепные признаки насильственныхъ перемѣнъ въ рассужденіи свойства земли шумъ воспослѣдовавшихъ.

Близъ самой *Ялты* находится на одной изъ такихъ горъ величайшій провалъ камнями наполненный, а около онаго большія въ землѣ трещины и разсѣлины.

При *Урсовѣ* лежатъ большія каменные глыбы отъ горнаго хребта отдѣлившіяся, и по всей подшвѣ онаго разбросанныя; такожъ находится на самомъ берегу моря отъ всѣхъ прочихъ отдѣленная каменисто-утесистая гора, на коей видны развалины древняго *Урсова*. Отъ
туда

шуда до *Кизилташа* набережныя горы возвышающіяся чувствительнымъ образомъ, оказывая на поверхности своей по всюду красную желѣзистую глину, копорая и къ составу камня примѣшана; а находящійся при деревнѣ *Паренитѣ* высокой мысъ далеко въ море выдавшійся доказываетъ ясно происхожденіе свое отъ подземнаго огня.

Онъ состоитъ изъ особенной мѣлкимъ лѣсомъ покрытой горы, болѣе сажень надъ поверхностью моря вздымающейся, копорая почти круглой видъ имѣетъ, и коей вершины на подобіе свода со всѣхъ сторонъ выпуклисты; а подошва во кругъ ея почти оплогая и ровная. Лежащій же на ней камень принадлежитъ къ твердому роду *Лавы*. (*)

Снаружи покрытъ онъ черною и желтоватою грубою коркою, а внутри имѣетъ свѣтлосѣрый и темносѣрый цвѣтъ, изпещренный черными шерловыми хрустальями и блесками *глимера*; по чему и сходствуетъ онъ во всѣмъ съ камнемъ описываемымъ у *Минералоговъ* подъ именемъ *пелерино*, копорой въ *Римѣ* и другихъ мѣстахъ *Италіи* на строеніе употребляется.

Опмѣнная твердость сего камня дѣлаетъ его способнымъ и къ полированію; почему можно употребить оный какъ на колонны, такъ и на другія украшенія; а особливо тогда, копорой цвѣтомъ темнѣе, къ тому весьма удобнымъ кажется. Помянутая гора вся какъ будто услана таковою пороною камня; и превеликія ребромъ поставленныя глыбы онаго покрываютъ ее со всѣхъ сторонъ; на верху же лежатъ и большія четверугольныя плиты горизонтально. Около ея подошвы попадаетъ во множествѣ темнокрасной желѣзистой шлатъ, и красная глина.

Въ пяти верстахъ отъ онаго мыса находится близъ малаго *Ламбата* другая такъ же въ море выдавшаяся
коса,

(*) Lave compeste.

коса, состоящая изъ такого же рода камня, какъ и вышеупомянутый мысъ; но не столь высока, съ коимъ однако вмѣстѣ дѣлаешь нарочитую *Бухту* служащую приходящимъ шудамъ судамъ убѣжищемъ. Въ окружности сей *Бухты* видны болѣе, нежели въ другихъ еще мѣстахъ, остатки оныхъ бывшаго шудъ землетрясенія. Каменистые утесы большого горнаго хребта разсѣлись здѣсь различнымъ образомъ, и огромныя каменья разсѣяны по всей подошвѣ оныхъ и въ морѣ на не малое разстояніе отъ берега, изъ коихъ многіе надъ поверхностью воды высоко вздымаются; такожь и весь берегъ морской усланъ на нѣсколько верстъ отъ шуда большими кусками *темно-краснаго известнаго камня*, которой отъ дѣйствія подземнаго огня весь испещренъ трещинами заросшими бѣлымъ шлатомъ.

Такожде около большого *Ламбата* въ четырехъ верстахъ отъ шуда на высокой горѣ лежащаго, попадаетъ опять вышеписанной вулканической (отъ подземнаго огня произшедшій) камень перпендикулярными глыбами, изъ коихъ нѣкопоры болѣе двухъ сажень въ длину и ширину имѣютъ.

Проспиряющіеся отъ малаго *Ламбата* до *Алушты* глинистые флещы равняются вышиною почти съ лежащимъ позади ихъ главнымъ горнымъ хребтомъ; и вышли къ морю крутымъ и высокимъ берегомъ.

Въ нихъ попадающіяся, какъ и во всѣхъ шѣхъ, кои отъ *Ялты* до шого мѣста продолжаются, разныя породы *глинистаго шифера*; но въ горѣ шой, на которой построена деревня *Пароенитъ*, находится и грубой *лесочной камень*, (*) коимъ тамошніе и *Ламбатскіе* жители покрываютъ свои дома; хотя онъ на сѣе и не весьма способенъ.

Такъ же встрѣчаются по всюду въ оныхъ флещахъ, особливо жъ по берегу моря, толстые слои окаменѣлой сѣрой

(*) Graie feuilleté.

сѣрой и желшовапой глины (*) изобилующей желѣзными часпицами, коей слои покрышы по большой часпи снаружи наросшимъ на нихъ бѣлымъ кварцомъ употребляемымъ для дѣланія спекла, копорой различную чистоту имѣетъ. При томъ между Яптою и Урсовымъ находится самой чистой и слоистой кварцъ (**) большими каменьями. Чтожъ касается до плодородія земли на всемъ ономъ пространствѣ, то мѣста ея сходствующи почпи во всемъ съ лежащими между Балуклавою и Яптою.

У подошвы горнаго хребта произрастаетъ мѣстами мѣлкой, а на вершинахъ онаго крупной лѣсъ; такожъ и другія растѣнія, и вездѣ вдоль берега простираются плодоносные сады.

Около Урсова мѣстоположеніе опмѣнно пріятно.

Горные ушесы окружающъ тушъ оплогую долину, и покрышы густымъ лѣсомъ; по текущей же посреди оной рѣчкѣ находящя по обѣимъ сторонамъ обширные сады и пашни.

Подъ Алуштою продолжавшійся дошолъ большой хребетъ горъ прерывается, и опдѣленные опъ него двѣ огромныя горы замыкающъ на великое разстояніе вышеупомянутую долину. Изъ сихъ горъ одна первѣйшею во всей обласпи Таврической почищается, и по вершинамъ своимъ имѣющимъ изъ далека видъ палашки, названа Ташарами Чатырь-дагъ (***) или Чадырь Даги, то есть, пала-

(*) Argille petrifiée.

(**) Quarz feuilleté.

(***) По принятому у всѣхъ письменоучителей всеобщему правилу: что подобозвучные въ рассужденіи словопворности буквы удобно между собою въ произношеніи перемѣняются, на прим. столпъ, столбъ, песочной, песонной, и проч. полагать можно, что и въ словѣ Чатырь, значащемъ, какъ упоминаетъ Писатель, на Ташарскомъ языкѣ шашеръ, или палашку, лишера ш. могла удобно перемѣниться на ч. по чему при изслѣдованіи, въ случаѣ, Ташар-

палаточною горою. Длина ея простирается между Востокомъ и Западомъ. Изъ двухъ сихъ сторонъ подымается она круто къ верху; а съ другихъ двухъ имѣетъ оплогую подошву, копорая къ Сѣверу верстъ на 12 продолжается; къ Югу же протяженіе оной идетъ до самого почти моря верстъ на 15; будучи составлено изъ глинистыхъ флещей и разныхъ родовъ шифера.

Въ верху находящаяся къ Сѣверу и Югу открытая на ней площадь, отъ части каменистая, а отъ части покрытая тучною землею, производящею разныя Аллійскія растѣнія; но самая середина горы состоитъ въ верху единственно изъ высокихъ утесовъ темносѣраго вонючаго известнаго камня, копорой весьма плотенъ и въ разныхъ мѣстахъ перпендикулярными лежатъ слоями.

Съ полуденной стороны расстѣтъ на всей ея подошвѣ частой лѣсъ; такожь и съ Сѣверной, съ копорой онъ почти и до самыхъ вершинъ продолжается; хотя, чѣмъ ближе къ верху, тѣмъ рѣже спланившись, составляя только мѣстами не большія рощицы.

Въ одной изъ сихъ рощицъ находится между каменьями такаяжъ ледяная яма, какъ выше сего описана, въ копорой чрезъ весь годъ ледъ и снѣгъ не таетъ.

Она не такъ велика, какъ вышепомянутой уваль; ибо отверстіе ея въ верху не болѣе чепырехъ аршинъ въ діаметрѣ имѣетъ, а глубина можетъ составить около 14-ти сажень.

Такожъ

скаго словопроизводства сполно бы примѣнить: отъ какого именно языка слово сіе къ намъ вошло? отъ Славенскаго ли? шалтеръ, значащаго куцу, скиню, наметъ? или отъ нѣмецкаго Schatten, тѣнь, застѣние; и глагола: Schatten, прикрывать, наводить тѣнь? или же отъ Греческаго: σκιάζω значащаго покрывать, что и нѣмецкое Schatten, отъ коего происходитъ существительное σκιάζας или σκιάς, освѣщеніе, или тѣньраспростертіе; отъ куду безъ сумнѣнія родилось Славенское: шалтеръ; такъ какъ палатка, по всякой вѣроятности, произошла отъ Латинскаго: palatium.

Такожъ въ нѣкоторыхъ другихъ каменныхъ разсѣлинахъ находящихся на самой вершинѣ, кои весьма малую глубину имѣють, и только что отъ солнца сокрыты, во все лѣто снѣгъ не переводится; что самое служило доказательствомъ ошмѣнной высоты сей горы; равно какъ и то, что она со стороны *Перекола* за 70 верстъ видна бываетъ, и побольшей части покрыва облаками; но въ самую ясную погоду можно усмотрѣть съ оной почти всю Западную часть Таврическаго полуострова; въ которомъ случаѣ смѣшанные шутъ разные предметы взору представляющіеся, кажутся въ наиболѣе великолѣпнѣйшемъ видѣ; какъ то: окружающія ее лѣсистыя горы, кои высокою гораздо ея менѣе, простирающаяся къ *Козлову* обширная равнина, *черное море*, и всѣ лежащія по онымъ мѣстамъ селенія.

Другая изъ вышеозначенныхъ горъ составляющихъ окружность долины при *Алуштѣ* находящейся, лежитъ по правую сторону преждеозначенной при деревнѣ *Темирджи*, и не много ей вышиною уступаетъ. Въ длину она простирается отъ *Сѣвера* къ *Югу*; со стороны *Востока* около подошвы глиниста и лѣсомъ покрыва, а къ верху состоитъ изъ такихъ же известковыхъ утесовъ, какъ и всѣ окружающія ее горы; къ *Западу* же составлена она въ низу изъ глинистыхъ *флецовъ* съ *шиферомъ* перемѣшанныхъ, а къ верху вздымающа на ней огромныя слѣпленные изъ разныхъ камней глыбы перпендикулярно стоящія, кои различнымъ образомъ разсѣлись и обвалились; отъ чего вся гора страннѣйшій видъ имѣетъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ лежащія на вершинѣ ея громады походятъ на высокія башни, или пирамиды, а въ другихъ представляются онѣ стоящими прямо къ верху столбами, и походятъ на дѣла рукъ человеческихъ.

Слѣпившейся камень составляющій сѣи изображенія, имѣетъ не одинакую твердость: мѣстами онъ такъ рыхлъ, что его руками ломать можно, мѣста-

ми жъ чрезмѣрно пвердѣ, и въ составѣ своемъ оказы-
ваеиъ куски разбишаго известнаго камня, кварцовые
обломки, пакожъ большіе и малые голыши, кои всѣ
связаны между собою глинистою маіеріею; при шомъ по-
падающа въ нѣкоторыхъ глыбахъ онаго и окаменѣлые
куски темнокрасной желѣзо содержащей глины, по кры-
иые снаружи блестящими пятами свинцоваго цвѣта.

Вся верхняя часпъ горы, по коішорой камень сей
проспирася, бесплодна; но къ низу она нелишена пло-
дородія, и около находящейся шупъ вышепомянушой
деревни *Темирджи*, земля способиуеиъ къ хлѣбопа-
шесіиу, и къ произведенію разныхъ садовыхъ деревь
и другихъ расіѣній.

Лежащія оиъ нее къ Сѣверу горы покрыты гу-
спымъ лѣсомъ, на коихъ примѣчанія достоинъ попадаю-
щійся черной известной камень, споль пвердаго сложе-
нія, что на кремь походитъ, коішорой безъ сомнѣнія
долженъ цвѣиъ свой примѣшанному въ немъ горючему
веществу.

Соображая свойство сего камня, пакожъ положеніе
и видъ сей горы, нельзя сумнѣваиъся, чтоиъ и въ сихъ
предѣлахъ не происходили нѣкогда разные дѣйсііія оиъ
подземнаго огня.

Все пространство между вышеописанною горою *Ча-
тырь-дагъ*, и сею послѣднею находящееся занимающъ высо-
кіе глинистые флещы; кои до самой *Алушты* проспирающа;
пакже между шиферными породами изобилуеиъ шупъ гли-
нистой черной весьма хролкой камень, обломками коіш-
раго многіе изъ оныхъ флещовъ совсѣмъ покрывающа.

Земля въ окружности *Алушты*, какъ и по всему
южному берегу желтая, глинистая, и на возвышенныхъ
мѣстахъ споль суха, чтоиъ посѣянныя расіѣнія пребу-
иощъ непременно поливанія; пакожъ для лучшаго хлѣбо-
родія должно удобриваиъ ее и навозомъ.

По вдоль протекающей шупъ нарочишой рѣчки
находяиъся множество садовъ съ разными плодоносными
де-

деревьями, пошому, что земля по обѣимъ сторонамъ оной сама собою пучна и влажна.

На нѣсколько верстъ отъ той долины, въ коей лежишь нынѣшняя деревня *Алушта*, начинается опять прерванной хребтъ большихъ приморскихъ горъ, и продолжается отъ шуда въ непрерывномъ протяженіи до *Ускюта*, будучи отдаленъ отъ морскаго берега верстъ на 10.

Все сіе пространство между имъ и моремъ состоишь изъ *высокихъ глинистыхъ горъ*. Таковаяже порода кои составляетъ и всю шамо горы сіи подошву. Въ прочемъ сушь одинакого свойства съ лежащими между *Ялтою* и *Алуштою*.

Въ рассужденіи вышины своей и качества камня, хребтъ сей сходствуетъ также съ вышеописанною главнѣйшею своею частію. Касательноже качества земли въ мѣстахъ при подошвѣ его лежащихъ, равняются они съ околичностію *Алушты*.

Въ долинахъ и лощинахъ вдоль ручейковъ земля довольно плодородна; но на высокихъ мѣстахъ пребуешь удобренія и поливаія, пошому, что чрезмѣрно суха; и сама собою весьма мало расшѣній производишь.

Противъ самого *Ускюта* вершины горнаго хребта раздвоились отмѣннымъ образомъ, оставя по срединѣ широкое отверстіе, сквозь которое проложена прямая дорога до *Карась Базара*.

По обѣимъ сторонамъ сего отверстія стоятъ пре-высокія двѣ *каменные солки*, почти коническую фигуру имѣющія, кои съ *переколской* дороги прежде всѣхъ другихъ горъ изъ далека усматриваются; около середины же подошвы ихъ находится множество *темнокрасной глинистой желѣзной руды* (*).

Къ морю продолжающія отъ оныхъ сопокъ изъ *желтоватой глины* и *шифера* составленныя нарочитыя горы, въ которыхъ лежатъ и толстые слои *глиноватаго чернаго и сѣраго камня*, на коемъ около деревни

Е 2

Ускю-

(*) Mine de fer argilleuse.

Ускюта, такожь далѣе опѣ шуда вдоль морскаго берега нарастающѣ во множествѣ не большіе горные хрустали съ однимъ острымъ кончикомъ къ верху, (*) а съ низу въ твердомъ кварцѣ утвержденные, изъ коихъ многіе чистою и прозрачностію не уступаютъ восточному хрусталу.

Изъ находимыхъ въ оныхъ горахъ шиферовъ встрѣчающія нѣкоторыя, кои опѣ изобилія въ нихъ желѣза не только перемѣнили цвѣтъ свой, но и покрыты снаружи желтою вохрою.

Такъ же лежатъ между ими въ разныхъ мѣстахъ составленной изъ голышей и красноватой глины камень, коего порода какъ по Южной, такъ и по Сѣверной подошвѣ вышепомянутыхъ солокъ мѣстами нѣсколько оказываеися.

Проспиральная опѣ *Ускюта* къ морю долина, по которой не большая рѣчка теченіе свое имѣетъ, довольно пріятна по множеству садовъ шущъ находящихся; но окружающія ее горы по большой части безплодны.

Опѣ *Ускюта* къ *Судаку* горной хребетъ идетъ такимъ же образомъ, какъ опѣ *Алушты* до того мѣста; и ни въ свойствѣ камня, ни въ качествѣ земли не примѣтна ни какая на всемъ его протяженіи разница, кромѣ что онъ нѣсколько еще болѣе опѣ моря удаляется.

Берегъ морской составляющѣ также высокія глинистыя безплодныя горы, на коихъ мѣстами только приближаясь къ *Судаку* лѣсъ произрастаетъ; но между ими лежащія долины и лощины плодородны, и въ нихъ вездѣ сады и пашни встрѣчаются.

Въ десяти верстахъ опѣ *Ускюта* примѣчаніе заслуживаетъ находящійся шущъ мысъ, коимъ нарочито далеко въ море выдался, и принадлежатъ къ первѣйшимъ на Южномъ берегу Таврическаго полуострова находящимся возвышеніямъ.

Высо-

(*) Cristal de Roche.

Высокая отъ прочихъ отдаленная гора мысъ сей составляетъ, копорая однакожь всѣми качествами другимъ около ее лежащимъ горамъ въ свойствѣ своемъ соотвѣтствуетъ. На вершинахъ ея видны и по днесь развалины отъ бывшей тамъ каменной башни и другаго строенія, кои пашарами Чобанъ-кале, или паслушья крѣпость называется; попому, что онѣ служатъ убѣжищемъ пасущимся по близости стадамъ.

За симъ мысомъ подъѣзжая къ Судаку слѣдуетъ еще другой, вышиною и протяженіемъ своимъ въ море, весьма знаменишой, копорой составляютъ Судацкія горы.

Подъ самимъ Судакомъ все мѣстоположеніе перемѣняется, и вся тамошняя окрестность представляетъ паки разные слѣды увѣряющіе о бывшихъ тутъ въ напурѣ произшествіяхъ, въ рассужденіи преобразованія Южной горной части купно съ морскимъ берегомъ.

Большой хребетъ горъ, удалясь отъ моря верстъ на 12, оказывающъ на вершинахъ своихъ стоящіе перпендикулярно къ верху каменистые утесы, различнымъ образомъ развалившіеся, гдѣ известной камень оныя составляетъ, испещренъ отъ примѣса желѣзныхъ частицъ краснымъ и желтоватымъ цвѣтомъ.

Простирающіяся отъ него къ морю глинистыя горы безъ всякаго порядка разбѣяныя, отдѣлены между собою глубокими оврагами, и покрыты сухою желтоватою и сѣрою глиною, подъ копорою лежатъ разныя породы камней, какъ то: грубой сѣрой шиферъ, глиноватой твердой камень, также слѣлившійся съ глиною голышевой камень, наполняющій мѣстами цѣлыя горы; при томъ тѣмноцвѣтная, снаружи красноватая, глинистая желѣзная руда, лежащая толстыми слоями и скорлуповатыми комъями; такожь вохра и селенитные хрустали.

Впрочемъ вздымающіяся надъ самымъ моремъ высокія каменистыя горы изъясляютъ видомъ своимъ и составомъ, что онѣ отъ части подняты въ верхъ силами подземнаго огня, а отъ части претерпѣли отъ него раз-

ныя

ныя другія превращенія, изъ коихъ между первыми должно наипаче почестъ то возвышеніе, на копоромъ лежитъ городъ Судакъ.

Ибо гора на копорой онъ стоитъ отдѣлена отъ прочихъ, и въ очертаніи своемъ имѣетъ почти видъ конуса, будучи составлена вся изъ твердаго известнаго камня, коего слои столь плотно срослися, что ихъ распознать нельзя; у подошвы же напоенъ онъ густымъ чернымъ цвѣтомъ, а къ верху изъ черна сѣроватъ, и отъ вохряныхъ частицъ къ нему примѣшанныхъ въ иныхъ мѣстахъ и другіе цвѣты показываесть.

Содержащая въ камнѣ сѣмъ желѣзистая и горячая матерія доказываесть уже довольно происхожденіе оной горы; но лежащая у подошвы ея разные подземнаго огня продукты, еще больше о томъ свидѣтельствующъ, какъ то: нѣкоторые изъ вышеописанныхъ родовъ лавы; а именно, черноватая и свѣтлосѣрая съ известью смѣшанная лемза, большіе куски темносѣраго глинистаго камня, шерловыми и винисатыми хрусталами наполненные, и пережженная желѣзная руда, или окалины желѣзные, кои сходствуютъ во всѣмъ съ обыкновенными при кузнечной работѣ выходящими.

По правую сторону помянутой горы лежитъ другая вышиною всѣхъ прочихъ превосходящая, окруженная съ трехъ сторонъ глубочайшими оврагами, а съ четвертой напаяемая моремъ. Въ оврагахъ оныхъ лежатъ отъ низу до самаго верха толстые слои окаменѣлой глины и сѣраго весьма плотнаго шифера, кои имѣютъ разное наклоненіе, и многіе изъ нихъ стоятъ торчкомъ къ верху.

Между плотнымъ грубымъ шиферомъ попадаеся и шакой, копорой удобно листами колется и мало въ себя воды лущаетъ, по чему и кажется способнымъ для покрытія домовъ. Верхъ же сей горы имѣетъ по срединѣ оплогую впадину, въ копорой, какъ и на другихъ мѣстахъ ея поверхности, крупной лѣсъ произрастаетъ. При томъ она окружена каменными утесами, кои со стороны моря

моря, опъ самой ея подошвы круто къ верху вздымающіся будучи различнымъ образомъ разворочены. Попадающійся въ нихъ известной камень содержишь также примѣсь желѣза, опъ чего изцвѣренъ онъ краснымъ и желтоватымъ цвѣтомъ.

Горы, находящіяся по лѣвой сторонѣ опъ Судака вдоль моря, имѣють разнообразныя изображенія. Онѣ ниже вышеупомянутыхъ двухъ, по сложенію и качествомъ камня съ ними сходствуютъ.

Самыя ближнія по большой части къ верху остроконечны, и у подошвы покрыты сѣрватою глиною; лежащія же верспахъ въ осми опъ шуда къ Юго-востоку, выдались въ море мысомъ, на коемъ взвороченные камни доказываютъ, что онѣ испытали нѣкогда сильное потрясеніе; на вершинахъ же ихъ, такъ какъ и на другихъ къ Сѣверу опъ нихъ простирающихся возвышеніяхъ, попадаетъ въ разсѣлинахъ множество желтоватаго известнаго шлата, и мергеловые капышки съ шлатовыми черными жилами проросшіе, кои Гелмонтіевою игрою (*) называются.

Земля близъ самага Судака безплодна, и кромѣ двухъ, или прехъ особенныхъ родовъ распѣній, она никакихъ почви другихъ прозябеній не производитъ, по причинѣ чрезмѣрно сухаго ея качества, которое равно, какъ и во всѣхъ вышеупомянутыхъ мѣстахъ по берегу моря лежащихъ, дѣйствовавшимъ шамъ въ древности подземнымъ огнямъ должно быть приписано.

Но въ пяти верспахъ опъ шуда земля уже гораздо плодороднѣе, и лежащія въ семъ разстояніи къ Сѣверу горы, спановаясь лѣсисшы; такожь и въ подолахъ между ими произрастають разныя травы.

Славные Судацкіе виноградные сады, кои предъ всѣми другими въ Таврической обласпи имѣють преимущест-

(*) Jeu de Helmont.

мущество, занимающъ между сими горами пространную
лощину до самого моря, верстъ на десять, проспи-
рающуюся.

Грунтъ земли состоитъ въ нихъ изъ сѣровой
глины съ черноземомъ и мѣлкимъ камнемъ смѣшанной,
подъ которою далѣе въ глубину лежатъ твердой кра-
снотой суглинокъ. При томъ безчисленное множество
родниковъ въ немъ сокрытыхъ, и напоющихъ его не-
прерывною влагою, способствуеетъ къ произращенію не
только лучшихъ родовъ винограда, но и другихъ преи-
зрядныхъ плодовъ, коихъ деревья безъ всякаго порядка
разсаженныя и съ другими для украшенія служащими
перемѣшанныя, дають наилучшій видъ всѣмъ онымъ
верхоградамъ.

Отъ Судака до Теодосіи (Кафы) проспирающіяся
горы отъ части глинисты, и шиферными породами пре-
исполнены, а отъ части верхи ихъ состоятъ изъ из-
вестнаго камня, на коемъ мѣстами рѣдкой лѣсъ про-
израстаетъ.

Онѣ нарочито высоки, и лежащія изъ нихъ вдоль
морского берега по большей части бесплодны, но на нѣ-
сколько верстъ отъ онаго находящаяся между ими плодо-
носныя долины и лощины, изобилующія кормовыми пра-
вами и другими растѣніями; также вслѣдствіе и
сады съ плодородными деревьями вдоль текущихъ
тамъ ручейковъ заведенныя.

Въ пятнадцати верстахъ отъ Теодосіи продол-
жавшійся дошолъ главной хребетъ горъ кончится къ
морю раздѣленными высокими каменистыми горами,
кои состоятъ по большей части изъ такого же чернова-
таго известнаго камня, какъ Судацкія; и изъ нихъ
нѣкопорыя вздымаются острѣмъ концомъ къ верху,
будучи покрыты лѣсомъ и кустарникомъ.

Къ морю вышли онѣ весьма крупными утесами,
составленными изъ слѣдующаго ея темнокрасною гли-

ною голышевого камня, опѣ коего превеликія опдѣленныя глыбы по подошвѣ и въ морѣ лежатъ разбросаны.

Въ разсѣлинахъ сихъ горъ попадаетъ мѣсами зеленой на яшму похожій опочистой, или такъ называемой роговой камень (*), шакожъ и жилавая пестрая порода онаго; а близъ деревни Отусъ и далѣе опѣ шуда къ *Оеодосіи*, встрѣчается на *глинистыхъ горахъ* и бѣлая чистая слюда, (**) но куски ея не болѣе четверти аршина въ длину имѣютъ, и весьма шероховаты и ноздреваты.

Опѣ показаннаго конца горнаго хребта лежащія къ *Оеодосіи* горы почти всѣ *глинисты* спановаясь; при томъ примѣчанія достойно, что въ находящемся на нихъ камнѣ оказываются окаменѣлыя черепокожныя, опѣ коихъ до того вдоль всего онаго хребта никакихъ слѣдовъ не было.

Къ морю примѣчаются на горахъ сихъ великія осыпи и обвалины, а особливо все мѣстоположеніе около той *Бухты*, гдѣ такъ называемая *двуякорная батарея* была построена, съ находящимися въ морѣ камнями, изъ-являющъ, что шунъ воспослѣдовали разныя въ свойствахъ и положеніи горъ переменны.

Гора, на подошвѣ коюрой лежитъ къ морю городъ *Оеодосія* (Кафа), состоитъ по большей части изъ бѣловатой мергельной глины, смѣшанной мѣсами съ желтою вохрою, на коей правъ и другихъ растѣній весьма мало произрастаетъ, а лежащій на ней камень составленъ изъ однихъ мелкихъ ракушекъ, изъ коего и весь почти городъ оной сооруженъ.

Проспиряющійся опѣ подошвы оной горы мысъ вмѣстѣ съ выдавшеюся опѣ *Керчинскаго полуострова* окончностью, (косою), составляетъ проспирную *Бухту*, служащую судовою пристанью для всякаго рода судовъ.

Ж Край

(*) Pierre de roche opaque.

(**) Verre de Moscovie.

Край берега морскаго, копорой на всемъ проспран-
спивѣ отъ Балуклавы до онаго мѣста усянъ мор-
скимъ сѣрымъ пескомъ и разноцвѣтными оселками и
голышами, покрывается вдоль помянутой Бухты
желтоватымъ хрящемъ, на коемъ мѣстами расстелъ
камышъ, и черелами разныхъ раковинъ; при томъ вы-
брасывается шущъ море въ ошмѣнномъ изобиліи мор-
скую траву, (*) употребляемую во франціи для удо-
бренія земли, и для перекладки стекляннй посуды.

Въ прочемъ при концѣ вышеозначенной горы природа
положила предѣлы горной часпи, такъ что далѣе отъ шуда
къ Востоку начинается Полуостровъ Керчинской, копорой
мѣстоположеніемъ и свойствомъ земли отъ вышеупомя-
нутыхъ полосъ ошмѣняется, какъ шо изъ слѣдующаго
описанія явспвенно будетъ.

III. О Керчинскомъ Полуостровѣ.

Полуостровъ Керчинской, коего длина не съ боль-
шимъ спо двадцать, а ширина отъ двадцати до пяти-
десяти верспъ составляетъ, состоишъ при самомъ на-
чалѣ изъ ошкрытыхъ ровныхъ мѣстъ, кои по томъ спа-
новяшся холмисты, и подъ Керчею превращающся въ на-
рочитыя горы.

Берега обоихъ морей, Чернаго и Азовскаго, вокругъ
его весьма крушы и высоки, и соспояшъ по большой
часпи изъ глинистыхъ холмовъ, отъ коихъ многіе и
во внутренность земли проспирающся, пресѣкая помя-
нутыя равнины вдоль и въ поперегъ.

Между сими холмами находяшся въ разныхъ мѣ-
стахъ въ лощинахъ большія и малыя соляныя озера,
на коихъ въ лѣтнее время соль садитсся, и копорыя
положеніемъ своимъ ясно доказывающъ, что они произо-
шли отъ морскихъ заливовъ; ибо многія изъ нихъ ош-
дѣлены отъ моря только узкими низменными перешей-
ками,

(*) Algue.

ками, состоящими изъ морскаго песку и ракушекъ, изъ чего удобно заключить можно, что морское волненіе успѣя ихъ завалило.

Рѣкъ и рѣчекъ по всѣмъ онѣмъ мѣстамъ нигдѣ не встрѣчается, исключая нѣсколько маловажныхъ ручейковъ лѣтомъ высыхающихъ, и содержащихъ по большой части мушную воду; чего для жителѣ сей страны, такъ какъ и шѣ, кои въ лежащихъ между Перекопомъ и Салгиромъ мѣстахъ обитають, должны довольствоваться колодезною, которая сморя по свойству грунта, въ иныхъ мѣстахъ весьма солодкава; но около Керчи и Еникаля находятся въ горахъ и наилучшіе родники съ ключами, изъ коихъ вода проведена подземными трубами въ оба оные города.

Земля вообще, кромѣ Солончаковъ вокругъ соляныхъ озеръ находящихся, можетъ назваться плодородною. Она состоитъ, такъ какъ и въ большой части мѣстъ принадлежащихъ къ Таврической области, изъ желтаго глинистаго материка, покрываго толстымъ слоемъ чернозема, и для хлѣбопашества весьма удобна; почему Керчинской уѣздъ и почитается между хлѣбороднѣйшими мѣстами во всей оной области.

Кормовыхъ травъ и разныхъ другихъ растѣній производитъ она повсюду великое изобиліе; такожь виноградъ и лучшія плодородныя деревья могутъ произрастать на ней съ успѣхомъ и безъ всякаго дальнаго пруда; о чемъ свидѣтельствуютъ оставшіе при Камышъ Бурунѣ въ шести верстахъ отъ Керчи и въ окружности Еникаля сады.

Лѣсу на полуостровѣ семъ нигдѣ не находится; но развести оной, кажется, ничто не можетъ воспрепятствовать, взирая на успѣшную ростъ садовыхъ тамо деревьевъ, и на попадающійся хоша изъ-рѣдка въ лощинахъ мѣлкой кустарникъ терна и шиловника.

Арабатская стрѣлка составляетъ особую часть Керчинскаго полуострова, и заслуживаетъ особое при-

мѣчаніе. Она простирается между *Азовскимъ* и *Гнилымъ* моремъ или *Сивашемъ*, почти прямо отъ *Юга* на *Сѣверъ*, около ста двадцати верстъ въ длину; но ширина ея различная; мѣстами болѣе, а мѣстами и менѣе версты.

Грунтъ земли на ней *песчаной* съ *ракушкою*, и кромѣ нѣкоторыхъ низменныхъ холмовъ мѣстоположеніе ея ровное.

На ней попадаются также нѣсколько небольшихъ *соляныхъ озеръ*, на коихъ такъ какъ и около береговъ *Сиваша*, во время большихъ жаровъ соль садится.

Прѣсная вода, хотя мѣстами въ вырытыхъ колодцахъ и находится, но по большей части весьма *сладковата*; а изъ распѣній произрастаютъ здѣсь однѣ только *кормовыя травы*, коимъ удобный къ тому грунтъ соотвѣтствуетъ.

Горы начинающіяся въ шести верстахъ отъ *Керчи*, и продолжающіяся отъ шуда до конца полуострова, имѣютъ одинакое положеніе; ибо протяженіе ихъ идетъ поперегъ онаго подъ разными хребтами, между которыми находясь пространныя долины, и составляющій ихъ известной камень наполненъ *окаменѣлыми черепокожными*.

Въ околичности *Керчи* примѣчается въ вышеупомянутыхъ долинахъ множество изъ земли насыпанныхъ *высокихъ кургановъ*, или *могилъ*, отъ древнихъ въспранѣ сей жишелей оставшихся, кои разныя пространства занимаютъ. Нерѣдко лежатъ многія изъ нихъ въ одной линіи, другъ подлѣ друга, и будучи покрыты *правкою* походятъ на *бугры* *нашурою* произведенные.

Глинистыя флцы лежащія вдоль берега *Чернаго моря* и *Еникальскаго пролива*, мѣстами перемѣшаны съ такимъ же известнымъ камнемъ, какой въ помянутыхъ горахъ находится; а особливо гдѣ берегъ оный выдался мысомъ; но въ другихъ мѣстахъ *крутецы* ихъ состоятъ
един-

единственно изъ разныхъ глинистыхъ слоевъ, смѣшанныхъ съ желѣзною рудою и вохрою, шакожъ черелами морскихъ раковинъ.

Верхній слой состоитъ по всюду изъ плодотворной съ черноземомъ смѣшанной глины: пошомъ слѣдуетъ полщиною въ сажень обыкновенная желтая глина, подъ нею тѣсноцвѣтная желѣзистая съ вохрою и разными раковинами перемѣшанная земля, въ которой и настоящая руда горошками попадаетъ. Содержащіяся въ ней раковины наполнены въ иныхъ мѣстахъ синею вохрою, или такъ называемою самородною Берлинскою лазурью, (*) а подъ оною лежатъ бѣловатая глина съ черелами разбишыхъ раковинъ, кои и до самаго низу слоями проспираются.

При урочищѣ Такельмысѣ, въ дватцати пяти верстахъ отъ Керчи, гдѣ крушой высокой морской берегъ изъ шаковыхъ слоевъ составленъ, находишся и множество болотной желѣзной руды, которую вода морская вымывая на берегъ выбрасываетъ, и которая столь тверда, что на чугуны походитъ. Но при самомъ берегу лежатъ между глинистыми слоями и рыхлая порода оной, покрывшаяся пятами синей вохры.

Такожъ усматривается тамъ у подошвы береговыхъ крушецовъ, жирная блѣднозеленая глина (**), которая долженствуетъ уповашельно цвѣсть свой смѣшенію желтой вохры съ синею. У камышъ-буруна, или камышеваго мыса состоящаго изъ песчаной низменности на нѣсколько верстъ на подобіе полуострова проспирающейся, лежатъ въ разныхъ мѣстахъ черной желѣзной лѣсокъ; нижніе же песчаные слои берега имѣютъ зеленоватой цвѣтъ; и шущъ наиболѣе попадаетъ синяя вохра, шакожъ и слѣлки окаменѣлыхъ раковинъ, желѣзною рудою насыщенные.

Чпожъ

(*) Bleu de Prusse natif.

(**) Terre verte.

Чтожъ касается вообще до роду раковинъ, повсюду внутри означеннаго берега лежащихъ, то онѣ сходятся по большой части съ тѣми, кои и по днесь море тамъ выбрасываетъ; но какимъ образомъ онѣ шуда *подъ глинистыми слоями* на нѣсколько сажень отъ поверхности земли въ глубину попали, о томъ инако судить нельзя, какъ шокмо, что оное произошло отъ вос-
 послѣдовавшей въ разныя времена *морской осадки*, ко-
 торая къ древнѣйшимъ эпохамъ напуры относитъ.

Берегъ *Азовскаго моря* соотвѣтствуетъ почти во всемъ вышеописанному; шолько что въ немъ менѣе *окаменѣлыхъ черелокожныхъ* встрѣчается, въ прочемъ же изобилуетъ онъ также *железистыми матеріями*, и мѣстами попадаетъ въ немъ *желтая вохра*, и *красная жирная глина*. (*)

Приближаясь къ *Керчь каменистой берегъ Еникальскаго пролива* составляетъ нарочитую *Бухту*, на *Южномъ* концѣ которой находится нарочито высокой *ушесистой мысъ Акбурунъ* называемой; а отъ шуда до *Еникаля*, и во всей тамошней окружности чрезмѣрно онъ высокъ, и есть одинакаго свойства, будучи составленъ изъ *бѣловатой мергельной глины*, перемѣшанной мѣстами съ *желтою вохрою* и *камнемъ* состоящимъ изъ однихъ *мѣлкихъ ракушекъ*.

Къ *Сѣверу* отъ *Еникаля* разстояніемъ въ одной верстѣ заслуживаютъ примѣчаніе находящіяся тамъ на вершинѣ горъ *соляные ключи*, кои на подобіе *килячей воды* изъ земли выходятъ, и *горное масло*, или такъ называемую *черную нефть* (**) съ собою выбиваютъ, ко-
 торая въ *вырынныхъ* около ихъ ямахъ на поверхности воды всплываетъ, а по томъ съ оной собирается, для *мазанія колесъ*, и для *жженія* въ *лампадахъ* вмѣсто *свѣчекъ*. Но она имѣетъ и въ *врачебномъ искусствѣ*
 свою

(*) Argille rouge.

(**) Pétrole.

свою пользу, особливо при лѣченіи ознобленныхъ членовъ; также будучи чрезъ перегонку очищена употребляется и въ аптекахъ на разныя другія медицинскія пошребы; равно какъ идетъ она и въ нѣкоторыя артиллерійскіе составы.

Въ окружности помянутыхъ ключей лежащая глинистая земля наложена вся на поверхности горнымъ онимъ масломъ; такъ, что она какъ смола черна, и на огнѣ легко загараеиъ съ крѣпкимъ вонючимъ запахомъ.

Въ пяти же верстахъ къ Сѣверо-западу отъ туда, находится также на вершинѣ горъ одно болото сѣрнымъ чернымъ иломъ наполненное, а съ верху горькою соленою водою покрытое, отъ коего распространяется запахъ гнилыхъ яицъ; на прозябающихъ же въ немъ растѣніяхъ, сидится сѣрная печонка; (*) что вмѣстѣ съ шѣми ключами доказываетъ сокрытую въ нѣдрахъ земли горючую матерію; и сіе самое шѣмъ болѣе вниманія достойно, что она изобильнѣйшими признаками оказываеиъ и на противоположной споронѣ Еникальскаго пролива, т. е. на островѣ Таманѣ, кошорой теперь описать останаеиъ.

IV. О Островѣ Таманѣ.

Знаменишый сей островъ лежишъ вдоль означеннаго пролива, и окруженъ отъ часпи онимъ, а отъ часпи пропками рѣки Кубани.

Разстояніе его отъ Еникальскаго берега при Сѣверномъ концѣ онаго пролива, менѣе десяти версшъ составляетъ; а въ другихъ мѣстахъ оное простираеиъ и до осьмнадцати.

Длина его считая до Темрюка, можетъ составишъ около шестидесяти; самая же большая ширина до полуденнаго рукава Кубани, сорокъ, а меньшая до Лимана,

въ

(*) Hepar Sulphuris.

въ копорой рукавъ оный впадаетъ, не съ большимъ двадцать верстъ.

Положеніе его въ рассужденіи окружающихъ его водъ весьма возвышенное; берега его вокругъ почти крутые, и болѣе десяти сажень въ вышину имѣютъ.

Земля по большой части *глиниста* и *гориста*; но находящіяся на ней горы изъ *глинистыхъ флещей* состоящія, по малой высотѣ ихъ могутъ почестъ холмами; хотя онѣ по возвышенному положенію всего острова изъ далека и довольно высокими кажутся.

Мѣстами попадаетъ на ономъ и *песчаной грунтъ*, а особливо на *Южной* сторонѣ около вышепомянушаго *Лимана*, гдѣ также обширные *солончаки* и одно большее *соляное озеро* находится, на коемъ въ лѣтнее время соль садится.

Признаки изобилующихъ въ землѣ соляныхъ частицъ оказываются также и въ разныхъ другихъ мѣстахъ; но при всемъ томъ хлѣбопашество предъ симъ производилось тушъ съ желаемымъ успѣхомъ, наипаче въ оплотныхъ между холмами лощинахъ, гдѣ верхній слой земли перемѣшанъ съ черноземомъ; въ кормовыхъ же шравахъ нѣтъ тамъ никакого недосѣлка; и онѣ такъ какъ и всѣ другія тамошнія распаханныя ничемъ не различаются отъ тѣхъ, кои на противоположной сторонѣ *Керчинскаго полуострова* встрѣчаются.

Лѣсу и кустарниковъ природа сама собою никакихъ тушъ не производитъ; однакожъ въ окружности города *Тамана* находящіяся пространные на нѣсколько верстъ заведенные сады, въ коихъ виноградъ, и разныя плодосныя деревья съ давнихъ временъ произрастаютъ; почему заключить должно, что развести оной тамъ нѣтъ невозможности.

Между главнѣйшими же причинами, кои способствуютъ плодородію оной земли, должно безъ сомнѣнія полагать и качества тамошняго воздуха; копорый безпрерывно наполняется исходящими изъ окружающихъ

водъ

водъ парами; и опъ того въ самые жаркіе мѣсяцы не только бывающъ тамъ опмѣнныя сильныя росы, но и густые продолжительные туманы, (*) кои прохлаждающъ землю и напаяющъ ее нужною для ращенія прозябаемыхъ влагою.

Текущихъ рѣкъ и ручейковъ на всемъ островѣ ономъ не находилъ; но въ материкѣ его сокрыты изобильные прѣсныя ключи и родники, какъ то по проведеннымъ подземными трубами въ нутри и около города Тамана, такожъ по имѣющимся въ разныхъ другихъ мѣстахъ колодцамъ примѣнить можно.

Изъ всѣхъ естественныхъ достопамятностей на помянутомъ островѣ встрѣчающихся, пучины выбрасывающія соляной илъ, и ключи соляные черную нефть содержащіе, заслуживающъ наиболѣе вниманіе.

Первыя находятся въ пяти верстахъ отъ города Тамана къ Юго-востоку на вершинѣ глинистыхъ горъ, и лежатъ порознь на малое другъ отъ друга разстояніе. Изъ нихъ нѣкоторыя прекратили уже дѣйствіе свое, а другіе и по нынѣ выбрасываютъ еще темносѣрой съ черною нефтью смѣшанный илъ, который на нѣсколько сажень около ихъ лежитъ на поверхности материка, и опъ непрерывнаго прибавленія, кучи его столь высоко поднялись, что здѣлались холмами.

Холмы сіи имѣютъ всѣ почти кругловатое очертаніе, и въ верху по срединѣ не большое круглое опверснѣе, изъ коего означенной илъ лузыремъ поднявшись на всѣ стороны разливается.

(*) Г. Спасской Совѣтникъ Миллеръ производитъ и самое названіе острова Тамана отъ бываемыхъ на немъ частыхъ тумановъ: ибо туманъ значитъ на Турецкомъ языкѣ тожъ, что и на Россійскомъ, при томъ утверждаетъ онъ что и Турки называютъ островъ сей такимъ же именемъ.

Земля въ окружности оныхъ со всѣмъ бесплодна, и покрыва въ разныхъ мѣстахъ горькою солью, (*) копорая и на высохшемъ илѣ оказываешся.

Близъ самыхъ пучинъ наполнена она шрещинами и разсѣлинами, и при наступаніи на оную зыблется; что опъ находящейся во внутренности ихъ пущошы произойти должно. Оспашки опъ преждедѣйствовавшихъ пучинъ состоятъ изъ высокихъ холмовъ выброшеннаго изъ нихъ ила, копорый по высушеніи своемъ весь изшрескался.

Приближаясь къ тому мѣсту, гдѣ нѣкоторыя изъ нихъ еще въ дѣйствіи находяшся, примѣчается опмѣнная теплота въ воздухѣ; хопя выбрасываемая изъ нихъ матерія при осязаніи и холодноюшою чувсвуется; да сверхъ того усмотрѣно, что матерія сія выбрасывается въ жаркіе дни гораздо въ большемъ количествѣ, нежели въ холодные; и все сіе должно служить доказательствомъ о дѣйствующемъ тамо въ нѣдрахъ земли горючемъ веществѣ.

Ключи соляные изобилующіе предъ шѣми пучинами горнымъ масломъ, или черною нефтью находяшся въ прехъ версахъ опъ Южнаго Кубанскаго Лимана; а опъ города Тамана прямо на Югъ въ двадцати, въ лежащей между двумя горами лошинѣ; и занимаютъ пространство на шриста шаговъ. Они имѣютъ также круглое въ землѣ опвершіе и опъ часпи выбрасываютъ изъ себя илѣ; но вообще наполнены мутною соленою водою, на поверхности копорой горное оное масло всплываетъ, а особливо лежащіе близъ дороги къ показанному Лиману изобилуютъ онымъ, будучи покрывы имъ на поверхности близъ фута толщиною, и сіе масло гораздо гуще и чернѣе находящагося при Еникалѣ.

Земля

(*) Sel mirable de Glauber.

Земля вокругъ соляныхъ сихъ ключей по большой части мергеловата, и на всемъ занимаемомъ ими пространствѣ лежатъ горнымъ масломъ наложенной мергельной шиферъ, и изъ желта сѣрватой квасцовой, который на воздухѣ тонкими листами распадается, и для вываренія изъ него квасцовъ употребленъ быть можеть.

Слои шиферныхъ сихъ родовъ продолжаются и далѣе отъ ключей соляныхъ по всей означенной лощинѣ, и во многихъ мѣстахъ стоятъ въ землѣ ребромъ.

Сказываютъ, что въ верхъ по Южному пропокурѣки Кубани, близъ бывшихъ Некрасовскихъ селеній находятся ключи, кои и одну чистую нефть безъ примѣса воды содержатъ; по чему соображая такое въ разныхъ мѣстахъ примѣчаемое изобиліе горнаго сего масла, заключить должно, что земля на всемъ Таманскомъ островѣ преисполнена въ глубинѣ горючими смолистыми матеріями, изъ коихъ по мнѣнію Физиковъ, оное масло дѣйствіемъ подземнаго огня вышавливается; и потому находясь его по большой части въ шѣхъ мѣстахъ, гдѣ предъ симъ подземные огни свирѣпствовали.

Въ прочемъ о летучихъ частицахъ онаго замѣтивъ остается, что исходящія изъ него пары распространяются почти на невѣроятное разстояніе: ибо при воспыхъ вѣтрахъ производящій отъ того въ воздухѣ запахъ часто примѣненъ бываетъ около Карась-Базара, по срединѣ Таврическаго полуострова.

Касательно до прощяженія берега Таманскаго вдоль Еникальскаго пролива, и до положенія въ немъ земляныхъ слоевъ, примѣчанія достойно, что оный сходствуетъ во многомъ съ противоположащимъ Керчинскимъ, будучи составленъ также изъ глинистыхъ флещей, въ коихъ хотя изрѣдка, однакожъ попадаются черепы разныхъ раковинъ; только въ немъ нѣтъ ни какихъ признаковъ известнаго камня, который и на всемъ островѣ ономъ нигдѣ не встрѣчается.

Но главнѣйшее въ положеніи береговъ оныхъ сходство соспоишъ въ томъ, что они на подобіе рѣчныхъ, одинъ другому соопвѣпспвуютъ: ибо гдѣ на одномъ выдался мысъ, или *подводная коса*, тамъ на другомъ находится боковая лощина, или *Бухта*, что опъ спремисельнаго печенія воды въ помянутомъ проливѣ происходитъ, которое по направленію и силѣ вѣтровъ по временамъ перемѣняется, и различное производитъ дѣйствіе.

Однакожъ вообще глубина воды около *Таманскаго берега* гораздо меньше, нежели около противоположащаго; и опъ него вышли двѣ далеко простирающіяся *косы*, изъ коихъ одна съ нимъ въ *параллель* идетъ, а другая подводная имѣетъ протяженіе свое *поперекъ залива*, и споль близко къ тому берегу подходитъ, что осмается сполько малой между ею и онымъ *судовой* проходъ.

Между двумя сими *косами* находится противъ города *Тамана* простирающаяся *Бухта*, которая заслуживаетъ названіе *Гавани*; но малая въ ней глубина препятствуетъ большимъ судамъ входить въ оную.

* * *

Представивъ такимъ образомъ различное положеніе мѣстъ; также качества и свойства земли, и все, что въ минеральномъ Царствѣ примѣчанія достойнаго находится; слѣдуетъ теперь объявить и о другихъ предмѣтахъ дознанія физическаго состоянія всей *Таврической области* касающихся; какъ то: о *климатѣ* и *качествахъ воздуха*, о *растѣніяхъ* и о *животныхъ*.

О КЛИМАТѢ И КАЧЕСТВАХЪ ВОЗДУХА.

Въ разсужденіи *климата* *Таврическая Область* одарена опъ *натуры* всѣми лучшими свойствами, какихъ сполько по выгодному ея мѣстоположенію ожидать можно; и есплибъ не было ни какихъ другихъ о томъ доказательствъ, то произрастающія въ ней растѣнія должны засвидѣтельствовать объ ономъ: ибо кромѣ многихъ

ДИКО-

дикораспускающихъ однимъ Южнымъ краемъ свойствен-
ныхъ деревъ и травъ, самыя нѣжнѣйшія плоды, кои въ
другихъ, хотя также умѣренныхъ странахъ, пребу-
ютъ зимою за щипы и не малаго присмотра, услѣваютьъ
тутъ въ садахъ безъ всякаго старанія и призрѣнія;
какъ о томъ ниже сего подробно объявлено будетъ.

Но сверхъ того можешь и то утвердить здравость
климата, что чрезъ цѣлыя три прети года владычествуетъ
тамъ теплой воздухъ, и что природа не болѣе чешы-
рехъ мѣсяцовъ употребляетъ для отдыху, а въ иныхъ
годахъ еще и менѣе.

Весна обыкновенно начинается съ Марта мѣсяца,
и потомъ теплота воздуха съ бывающими по време-
намъ перерывками возрастаетъ по степенямъ до самыхъ
большихъ жаровъ, кои съ половины Маія и до половины
Августа, а иногда и до конца онаго продолжаются; и
хотя еще шочно не примѣчено, до какой именно сте-
пени они достигаютъ; но вообще бывають велики.
Однакожь безпрерывныя сильныя вѣтры, кои во все оное
время въ особливомъ порядкѣ отъ десяти часовъ утра,
до шестаго вечера вѣютъ, дѣлають ихъ сносными, и не
столь чувствительными, какъ во многихъ другихъ мѣ-
сахъ полуденной части Россіи; да при томъ способ-
ствуютъ много къ прохладенію воздуха и частые
дожди, кои не рѣдко и сильнымъ громомъ сопровождаемы
бывають.

Съ начала Августа ночи становятся уже холодно-
ваты, а съ половины онаго мѣсяца и дневные жары умень-
шаются начинаютъ. Въ прочемъ Сентябрь и Октябрь соста-
вляютъ обыкновенно лучшее время года, въ рассужденіи
умѣренной теплоты воздуха, и пріятнѣйшей погоды,
которая иногда и до половины Ноября не прерывается.
Въ концѣ же сего мѣсяца настаетъ по большей части
осѣнная погода, за которою слѣдуетъ въ Декабрѣ зим-
няя весьма непостоянная спужа со снѣгомъ; но бывающіе
морозы ни когда болѣе двухъ или трехъ сутокъ не про-
должа-

должаются; а между тѣмъ случаются даже въ Генварѣ мѣсяцѣ пріятные теплые дни.

Чтожъ касается до разныхъ вѣтровъ во всѣ времена года примѣчаемыхъ, то изъ всѣхъ оныхъ Сѣверной и Сѣверо-восточной могутъ почесться постояннѣйшими: ибо они продолжительнѣе прочихъ бываютъ, и проходя открытыя равнины, на коихъ ничто не препятствуетъ ихъ стремленію, вѣютъ всегда съ великою силою нанося зимою снѣгъ и спужу, а весною и осенью мрачную погоду. Но самыя же сѣи вѣтры вѣющіе лѣтомъ въ вышеобъявленномъ порядкѣ служатъ наиболѣе къ прохладенію и очищенію воздуха, и ихъ за особливой даръ природы въ сей странѣ признавъ должно.

Прочіе же вѣтры столь часто перемѣняются въ силѣ и направленіи, что ихъ вообще непостоянными называть можно; и они не имѣютъ ни какихъ опмѣнныхъ качествъ, исключая Югозападныхъ, кои по большой части осѣнью, хотя изрѣдка, но весьма сильно дуютъ, и при коихъ особливая нѣкоторая теплота въ воздухѣ примѣчается; да при томъ при сухой погодѣ, ихъ сопровождающей Небо всегда бываетъ мрачно; въ чемъ они много сходствуютъ съ бывающими въ Персіи и другихъ мѣстахъ Азіи теплыми бурями, такъ, что ихъ за одинъ родъ съ тѣми почестъ можно; хотя степень производимой ими въ воздухѣ теплоты и не столь велика, какъ обыкновенно при тѣхъ случается, но не взирая на все сѣе, не производятъ они столь вредныхъ слѣдствій въ разсужденіи здоровья человѣческаго, какія опъ тѣхъ бываютъ; а сѣе происходитъ, вѣроятно, опъ того, что они чрезъ всю длину Чернаго моря вѣютъ, и чрезъ то перемѣняютъ свои качества.

И такъ различное положеніе мѣстъ дѣлаетъ въ вышеобъявленныхъ свойствахъ климата, по разнымъ частямъ Таврической Области, нѣкоторую опмѣну: ибо на всѣхъ равнинахъ опъ Днѣпра до горъ простирающихся открытое мѣстоположеніе способствуетъ, что жары и
стужа

стужа тамъ чувствительнѣе бывають, и что лѣтомъ не столько дождей случается, какъ въ другихъ мѣстахъ: пошому, что вѣющіе тамъ сильные вѣтры препятствуютъ по большой части содержащимся въ воздухѣ влажностямъ, скопляясь вмѣстѣ и составляють тучи дождевыя.

Въ горной же части находится примѣтная разница между мѣстами лежащими къ Сѣверу, и состоящими вдоль Южнаго берега, не взирая на малое ихъ разстояніе: ибо послѣднія будучи защищены отъ Сѣвера высокимъ горнымъ хребтомъ, гораздо менѣе подвержены спужѣ отъ вѣтра наносимой, нежели вышеупомянутыя Сѣверныя; да при томъ и исходящіе изъ моря теплые пары способствуютъ умѣренности тамошняго воздуха; и для того встрѣчаются тамъ нѣкоторыя особенныя растенія, коихъ въ другихъ мѣстахъ не видно. Такожъ и лѣтомъ дѣйствіе солнечной теплоты гораздо сильнѣе тамъ бываетъ; пошому, что лежащій вдоль морскаго берега большой хребетъ горъ служитъ лучамъ солнечнымъ упоромъ въ ихъ отраженіи; и хотя воздухъ чрезъ приращеніе исходящихъ изъ моря паровъ способствуетъ наиболѣе къ бывающимъ въ горной части дождямъ; но на помянутой Южной сторонѣ, они въ лѣтнее время только изрѣдка случаются; пошому, что морскіе вѣтры разбивають поднимающіяся облака, и прогоняють ихъ далѣе къ Сѣверу; отъ чего часто бываетъ, что на одной сторонѣ онаго хребта идетъ сильный дождь, а на другой въ то же время ясная погода, и самой большой жаръ продолжается.

Смотря по положенію горъ составляющихъ хребетъ оный, и по разнымъ отъверстіямъ, кои между вершинами ихъ находящіяся, усматриваються тамъ и въ вѣтрахъ нѣкоторыя отъмѣнности: ибо въ иныхъ мѣстахъ они въ одинъ день до нѣсколька разъ перемѣняють силу свою и направленіе; и иногда случаются при томъ

помъ столь сильныя вихри, что самыя большія деревья съ корнемъ изъ земли исторгаются.

Но всего болѣе примѣчаніе заслуживаетъ нѣкопорой особливой родъ непостоянныхъ вѣтровъ, въ околичности Балуклавы, и въ другихъ мѣстахъ Южнаго берега примѣченный, который на подобіе случающихся на морѣ шкваловъ съ великимъ свирѣпствомъ дуть начинаетъ, и чрезъ самое короткое время опять замираетъ; и хотя онъ здѣсь по большей части по захожденіи солнца оказывается; но при всемъ томъ производитъ опшмѣнной жаръ въ воздухъ съ тяжелымъ запахомъ.

Направленіе его бываетъ обыкновенно со стороны моря; и какъ онъ ни гдѣ болѣе не примѣчается, какъ только въ помянутыхъ мѣстахъ, то по всѣмъ его качествамъ и признакамъ кажется вѣроятно, что его производятъ исходящія сѣрныя пары отъ сокрытыхъ въ безднѣ морской подземныхъ горючихъ веществъ, отъ которыхъ столь многіе слѣды по оному берегу встрѣчаются.

Судя вообще о свойствахъ Таврическаго воздуха, самъ онъ по себѣ не содержитъ ни какихъ вредностей; и еслили исключимъ мѣста, лежащія по близости Сиваша, то его нельзя иначе называть, какъ здоровымъ: ибо нѣтъ ни какихъ причинъ возбраняющихъ приписать ему сіе качество.

Всѣ мѣста имѣютъ довольно возвышенное положеніе надъ окружающею ихъ водою. Болотъ и стоячихъ водъ ни гдѣ не встрѣчается, а поднимающіеся изъ земли пары разносясь и перетищаются непрерывными вѣтрами. Одна только околичность Сиваша подвержена возходящимъ изъ него въ жаркіе мѣсяцы гнилымъ парамъ, кои однако жъ не распространяются на далекое разстояніе, и чувствительны только въ близости онаго, когда вѣтры со стороны его вѣютъ.

Но какъ и во всѣхъ другихъ случаяхъ мѣста составляющія Область Таврическую не всѣ одинакаго качества,

чества, то и въ помѣ, что до воздуха принадлежишь, имѣють они между собою нѣкоторую разницу, смотря по частному ихъ положенію и по другимъ свойствамъ, по коимъ иныя почишаются болѣе здоровыми, нежели другія.

Горная часть признана по справедливости вообще предъ всѣми другими здоровѣйшею, въ разсужденіи лучшаго ея мѣстоположенія и преизящныхъ водъ въ ней находящихся, а изъ прочихъ мѣстъ Козловской и Керчинской уѣздъ другимъ предпочишаются.

Болѣзней въ сей области опіимѣнныхъ никакихъ до сего не примѣчено; а обыкновеннѣйшія суть лихорадки и горячки, кои также какъ и въ другихъ теплыхъ спорахъ по большей части подъ исходъ лѣта оказываются, когда дни еще жаркіе, а ночи холоднашия бывають. Но если кто возмешь и въ оное время надлежащія предосторожности опъ простуды, то нельзя сказать, что бы и онѣ были неизбѣжны; чему примѣромъ служишь могутъ самые Ташары, кои по образу своей жизни и одѣянія рѣдко объявленнымъ болѣзнямъ подвергаются.

Кромѣ лихорадокъ и горячекъ случаются въ означенное время и кровавые поносы, опъ частіи опъ однихъ причинъ съ вышеупомянутыми, а опъ частіи и опъ употребленія неспѣлыхъ плодовъ происходяще.

Моровая язва ни когда не зараждалась въ предѣлахъ Таврическихъ; а она всегда привезена была сюда изъ Турецкихъ мѣстъ. Но паче всего примѣчанія достойно, что о жестокой той болѣзни, которая въ Южной части Астраханской губерніи подъ именемъ Крымской извѣстна, шумъ со всѣмъ не слышно, и ей упова-тельно не справедливо дано оное названіе.

* * *

О ЦАРСТВѢ РАСТѢНІЙ.

Упомянувъ выше сего многократно при описаніи плодородія земли, и качествъ климата, о преизбыточествующемъ здѣсь по всюду въ царствѣ растѣній изобиліи, порядокъ теперь требуетъ исчислить всѣ составляющія оное произведенія.

Смотря по различному положенію мѣстъ, составляющихъ Область Таврическую, по свойству земли и качеству воздуха, столь же многоразличны и произрастающія тамо прозябенія.

Онѣ всѣ соотвѣтствуютъ общей цѣли опъ природы имъ опредѣленной: ибо *иныя* служатъ къ украшенію поверхности земной, и къ умноженію пріятности вида; *другія* назначены на *разныя* человѣческія потребности, и содержатъ въ себѣ *цѣлительную силу* и *разныя* полезныя качества; *третія* пригодны для *пастбы* скота и на пищу другимъ животнымъ, а нѣкоторыя имѣютъ, такъ, какъ и въ другихъ мѣстахъ неизвѣстную еще пользу, и служатъ къ возбужденію любопытства въ Ботаникахъ къ изслѣдованію ихъ качествъ.

Въ разсужденіи сходства съ произрастающими въ другихъ странахъ, Таврическія растѣнія большою частію одинакаго рода съ находящимися въ прочихъ Южныхъ краяхъ Европы; но мѣстами, а особливо на полуденной сторонѣ горъ попадающся, и разныя одной только Азии свойственныя; и сіи суть наиболѣе шѣжъ самыя, кои на противоположномъ *Анатолическомъ* берегу растутъ, и кои по описаніямъ славнаго *Турнефорта* уже намъ нѣсколько извѣстны. Равнымъ образомъ смѣшаны съ оными въ иныхъ мѣстахъ и нѣкоторыя обыкновенно въ *Сѣверныхъ* только странахъ растущія; на вершинахъ же высочайшихъ горъ встрѣчающся и *Алійскія*. Столь много-различная между ими смѣсь должна быть доказательствомъ о изыществахъ климата и земли Таврической.

Садовыя растѣнія опъ части состоятъ изъ пересаженныхъ изъ ближнихъ мѣстъ, а опъ части изъ привезенныхъ изъ Турецкой области; и примѣчаемая по разнымъ мѣстамъ между ими разница не столько зависитъ отъ физическихъ причинъ, сколько опъ произвола пекущихся о насажденіи оныхъ: ибо природа по всюду одинаково споспѣшествуетъ ихъ произращенію; и хотя число ихъ вообще довольно изобильно, но оное могло бы еще гораздо болѣе умножиться, смотря на удобство мѣстъ къ заведенію многихъ еще полезнѣйшихъ продуктовъ, кой бы изъ разныхъ иностранныхъ земель, какъ Европейскихъ, такъ и Азіатскихъ заимствовать можно.

Соображая всѣ вышепомянутыя многочисленныя растѣнія съ различною ихъ пользою и предмѣтомъ, къ которому они служатъ, должно раздѣлить ихъ на разныя статьи, подъ копорыми онѣ удобнѣе изчислены быть могутъ, и такъ представляя здѣсь сперва садовыя и на лѣсныхъ произрастающія растѣнія; а потомъ лѣсныя деревья и кусты, также и всѣ дикорастущія цвѣтоносныя злаки и травы.

О САДАХЪ ВООБЩЕ.

Мѣста на коихъ (большею частию заведены сады Таврическіе, показаны уже выше сего, кой всѣ въ томъ сходствуютъ, что лежатъ вдоль рѣкъ и ручейковъ изъ горъ на подолы вышекающихъ, и споспѣшествующихъ къ удобнѣйшему ихъ поливанію.

Занимаемое ими пространство по всюду чрезмѣрно велико, и соопвѣствуетъ разнымъ выгодамъ и пользамъ, кой жишело опъ нихъ имѣютъ: ибо они служатъ не только къ произведенію разныхъ древесныхъ плодовъ, но и къ произращенію всякихъ земныхъ овощей, и другихъ растѣній; да сверхъ того заключають въ себѣ и луга для пасѣбы скота, и для сѣнныхъ покосовъ; въ копоромъ случаѣ большая ихъ обширность, и рассажен-

ныя въ нихъ безъ всякаго порядка деревья представля-
юшъ такой видъ, что они походяшъ болѣе на плодо-
носныя лѣса, напурою произведенные, нежели на сады
устроенные руками человѣческими.

Кромѣ плодоносныхъ деревъ встрѣчаются тамъ по
всюду и разныя лѣсныя, служащія отъ части для укра-
шенія, а отъ части для составленія шѣни, и для того
разсажены онѣ обыкновенно вокругъ ихъ городьбы; но во
многихъ мѣстахъ распушъ безъ разбору вмѣстѣ съ
плодоносными, и составляютъ весьма пріятную смѣсь.

Разсматривая внутреннее состояніе всѣхъ садовъ
вообще, и хожденіе, которое жили за оными упо-
требляюшъ, примѣчается вездѣ столь мало слѣдовъ труда
и старанія, что кажется будто все оставлено на по-
печеніе одной напурѣ; но при всемъ томъ все успѣваетъ
тамъ наилучшимъ образомъ.

Рѣдкой хозяинъ сада прививаетъ какое нибудь де-
рево, или старается очищать оное надлежащимъ поряд-
комъ; но не взирая на то, большая часть плодовъ отъ-
мѣнно хорошаго качества. Въ семъ случаѣ болѣе всего
примѣчаніе заслуживаетъ виноградъ, которой необы-
чайной величины бываетъ, не смотря на то, что онъ
въ крайнемъ небреженіи произрастаетъ: ибо въ рѣдкихъ
только мѣстахъ грозды (киспи) его подвязываются къ
подставкамъ, но онѣ спелются или по землѣ, или
вьются по окружающимъ его деревьямъ, на подобіе
дикаго.

Все стараніе, которое жили о садахъ своихъ при-
лагаюшъ, состоитъ почти единственно въ поливаніи
оныхъ; хотя и оное не во всѣхъ мѣстахъ необходимо
нужно: ибо они дѣлаюшъ сіе не столько для плодонос-
ныхъ деревъ, сколько для напоенія другихъ посѣянныхъ
между ими распушъ и находящихся при нихъ луговъ.

Въ разсужденіи неравенства, которое между Таври-
ческими садами, по разнымъ мѣстамъ усматривается,
уже выше сего объявлено, гдѣ изъ нихъ лучшія нахо-
дятся;

дящая; однако не взирая на то при каждомъ еще расшѣннѣ умянуто будетъ: въ какихъ имянно садахъ оное наиболѣе попадаетъ; и для того остается приступить во первыхъ къ изчисленію всѣхъ родовъ деревъ, какъ плодоносныхъ, такъ и для украшенія служащихъ, такъ же и всѣхъ прочихъ садовыхъ расшѣннѣ, изъ коихъ въ началѣ первыя показаны будутъ по порядку, то есть: какъ плоды ихъ одни за другими обыкновенно поспѣваютъ.

ПЛОДОНОСНЫЯ ДЕРЕВЬЯ И КУСТЫ.

1. Черешня. *Cuignier. (Prunus cerasus. Lin.)*

Находится во всѣхъ почти садахъ во множествѣ, и есть двоякаго рода, изъ коихъ одинъ по совершенномъ созрѣннѣ со всѣмъ красенъ бываетъ, а другой остается желтымъ, и крупнѣе краснаго, и сей послѣдній попадаетъ наиболѣе въ садахъ около Судака. Она поспѣваетъ въ Майѣ и Іюнѣ. Ташары называютъ ее *Кирысь*, (*) и употребляютъ молодые сучья оной на чубуки для прубокъ.

2. Вишня. *Cerifier. (Prunus cerasus. Lin.)*

Спѣетъ въ Іюнѣ, и вездѣ во множествѣ находится; но будучи по всюду лѣсная, она мѣлка, темнокраснаго цвѣта и кисла.

3. Абрикосы. *Abricotier. (Prunus Armeniaca. Lin.)*

Созрѣваютъ также подъ исходъ Іюня, и весьма большими деревьями по всѣмъ почти садамъ встрѣчаются; но наиболѣе около Старога Крыма и Судака, они вообще не велики, со всѣмъ почти желтые, и вкусомъ весьма пріятны.

4. Сливы. *Prunier. (Prunus domestica. Lin.)*

Всѣ роды сливъ поспѣваютъ въ Іюль. Первый изъ нихъ желтоватой, округлой величиною съ небольшою Грецкой

(*) Здѣсь можно бы также здѣлать пространное примѣчаніе по названію: *Кирысь*.

Грецкой орѣхъ, находишся по большой часпи въ садахъ около Бахчисарая, такожь и около Судака. Другой весьма крупной, продолговатой желтой, сходствующей во всемъ съ называемыми по Француски *Prunes de St. Catherine*; и его ни гдѣ нѣтъ, кромѣ садовъ Бахчисарайскихъ. А за сими слѣдуетъ обыкновенной черносливъ по всѣмъ садамъ изобилующей. Тапары называютъ его Ирикъ, а выдавленной изъ него сокъ, копорой они варятъ на подобіе папоки, и съ водою для пища употребляютъ, имянуется у нихъ Пепмисъ.

Въ садахъ въ низъ по рѣкѣ Кабартѣ лежащихъ, находишся и отлѣнной родъ чернослива, величиною съ куриное яйцо; такожь около Бахчисарая попадаетъ и большая круглая порода онаго.

5. Груши. *Poirier*. (*Pyrus communis*. Lin.)

Онѣ поспѣваютъ не въ одно время. Первый родъ оныхъ во всѣхъ почти садахъ находящийся созрѣваетъ въ Іюль. Онѣ посредственной величины, кругловаты, изъ желта зеленаго цвѣта и весьма соченъ. Другой продолговатой, желтой, отлѣннаго вкуса находишся по большой часпи въ садахъ по Качѣ и Кабартѣ; а третій наилучшій въ Августѣ поспѣвающий, составляютъ такъ называемыя дули, кой величиною и вкусомъ всѣхъ прочихъ превосходятъ, и наиболѣе произрастаютъ въ садахъ по Индалу и по Качѣ.

Сверхъ оныхъ попадаетъ около приморской деревни Алуллы, особой родъ зимнихъ грушъ, величиною съ большое яблоко, кой изъ желта зеленаго цвѣта, и красными крапинками излещены, на подобіе называемыхъ по Француски: *Poires de Rouffélet*. Онѣ въ самую глубокую осень поспѣваютъ; такожь около Карасу Базара находишся еще другой родъ оныхъ круглой, плоской, копорой походитъ на бергамошъ; но сей послѣдней будучи лѣсной, не очень пріятенъ вкусомъ.

6. Яблоки. *Pommier*. (*Pyrus malus*. *Lin.*)

Находясь по всѣмъ садамъ, и различныя ихъ породы поспѣваютъ отъ половины Юля до конца Сентября. Они вообще величиною посредственны; но вкусомъ инныя изъ нихъ весьма хороши; а особливо около *Судака* попадаетъ осенній родъ оныхъ, которой крупнѣе прочихъ, и пріятной кислой вкусъ имѣетъ. Видомъ онъ плоско-круглой, и съ наружи темнокраснаго цвѣта.

7. Шелковица. *Murier*. (*Morus alba et nigra*. *Lin.*)

Черная шелковица съ опмѣнно большими листьями, и у которой ягоды величиною почти съ черносливъ бываютъ, произрастаетъ во множествѣ во всѣхъ приморскихъ садахъ отъ *Балуклавы* до *Судака*; также около *Бахчисарая* по *Альмѣ*, по *Качѣ* и *Кабартѣ*.

Деревья ея достигаютъ до такой толщины, что болѣе полуаршина въ діаметрѣ имѣютъ; ягоды ея поспѣвающія въ Юль имѣютъ пріятной кисловатой вкусъ, и она для нихъ только и держится въ садахъ.

Татары ѣдятъ ихъ какъ свѣжихъ, такъ и сушеныхъ весьма много. Но изъ нихъ можно дѣлать и *сиропъ*, которой при лѣченіи разныхъ болѣзней съ пользою употребляется.

Другой родъ шелковицы, у коего листья гораздо менѣе, нежели у прежняго, равно какъ и ягоды, которыми бѣлаго и краснаго цвѣта бываютъ, находится въ однихъ мѣстахъ съ вышеобъявленнымъ; также растетъ онъ въ разныхъ садахъ на Сѣверной сторонѣ горъ; а наиболѣе около *Стараго Крыма*. Сей послѣдній для корму червей шелковыхъ, преимущественнѣе перваго, и заслуживаетъ, чтобы размножать оной болѣе для шелководства, которое по сіе время у *Татаръ* еще не введено, не взирая, что климатъ, воздухъ и все прочее къ тому по всюду споспѣшествуютъ.

8. Еоложскіе орѣхи. *Aveline, Noisetier franc.*

Они двоякаго роду и весьма крупны; одинъ круглой, а другой продолговатой, и по большой части распускаются по приморскимъ садамъ; особливожь около Ялты въ обширномъ изобиліи, и поспѣваютъ въ Августѣ. Сверхъ оныхъ по садамъ около Бахчисарая и въ другихъ мѣстахъ попадаются еще два рода садовыхъ орѣховъ, изъ коихъ одинъ круглой, мѣлкой, остроконечной и весьма маслинной, а другой также не болѣе обыкновенныхъ лѣсныхъ; но онъ продолговатъ и по созрѣніи бѣлымъ остается.

9. Грецкіе орѣхи. *Noyer. (Nux Juglans. Lin.)*

Произрастаютъ во всѣхъ почвахъ садахъ, какъ на Сѣверной, такъ и на Южной сторонѣ горъ, и между Балуклавою и Алуштой попадаются чрезмѣрно большими деревьями, кои болѣе аршина въ поперешникѣ имѣютъ, а въшви ихъ разпростираются на нѣсколько сажень. Онѣ составляя пріятнѣйшую пищу служатъ шамошнимъ жишелямъ, кромѣ приносимаго ими плода, также убѣжищемъ отъ большихъ жаровъ. Время, въ которое плодъ ихъ поспѣваетъ бываетъ подъ исходъ Августа: онъ вообще крулень, но около Стараго Крыма находится самой крупнѣйшій родъ онаго.

10. Виноградъ. *Vigne, (Vitis vinifera. Lin.)*

Разные роды винограда поспѣваютъ отъ половины Августа до половины Октября. Число ихъ весьма изобильно, кои всѣ какъ цвѣтомъ и видомъ ягодъ, такъ отъ части и другими качествами между собою различаются, будучи болѣе, или менѣе способны для дѣланія вина, и для пересылки въ отдаленныя мѣста. Здѣсь слѣдуетъ роспись всѣмъ онымъ:

1. Крутной, бѣлой, продолговатой, толстокожей, съ большими листьями. Онъ походитъ на называемый въ Аспраханѣ Казбинскимъ, спѣетъ въ началѣ Октября, и по твердости своей способенъ для пересылки.

2. Обыкновенной бѣлой, долгой, похожій на имянуемый въ Астраханѣ козьими пипьками. Онъ спѣетъ въ одно время съ прежнимъ, и слособенъ для пересылки. Тапары называютъ его *Шабашъ*.

3. Бѣлой, круглой, къ концу островатой, съ мохнатыми съ исподи листами. При созрѣваніи получаетъ онъ желтоватой цвѣтъ въ Сентябрѣ, и для дѣланія вина наилучшимъ почиается.

4. Круглой, бѣлой, толстокожей, весьма крупной. Онъ созрѣваетъ въ началѣ Октября, и какъ для пересылки, такъ и для дѣланія вина слособенъ.

5. Круглой, бѣлой, тонкокожей, также весьма крупень, и при созрѣваніи изъ бѣла-синеватымъ становится. Онъ спѣетъ въ Августѣ, и по тонкости кожи своей удобенъ къ отсылкѣ; но для дѣланія вина употребленъ бытъ можетъ. Тапары именуютъ его *Блазъ изюмъ*.

6. Круглой, бѣлой, мѣлкой, тонкокожей. Походитъ на Астраханской Кишмишъ, только что въ немъ крупныя сѣмена, кои въ помѣ со всѣмъ непримѣны; листья же у него такъ, какъ и у того съ исподи мохнаты. Онъ спѣетъ въ Августѣ, и больше для дѣланія вина, нежели для отсылки слособенъ.

7. Продолговатой, бѣлой, посредственной величины, похожій на Астраханской долгой Кишмишъ. Когда онъ въ Августѣ со всѣмъ созрѣетъ, то становится желтоватъ, вкусомъ отлѣнно сладокъ, и для дѣланія вина одинъ изъ лучшихъ родовъ.

8. Желтоватой, круглой, съ черною крапивою на концѣ ягоды. Онъ спѣетъ въ Сентябрѣ, и вкусъ его имѣетъ нѣкоторую пряность; по чему Тапары и именуютъ его *Мускатъ*. Онъ удобенъ для пересылки употребленъ бытъ можетъ; также и для дѣланія вина, которое однакожъ не заимствуетъ ничего отъ прянаго его вкуса.

9. *Круглой, алой, отменно крулой; онъ спѣетъ въ Августѣ, и способенъ для отсылки.*

10. *Продолговатой, мѣлкой, алой, поспѣваетъ нѣсколько позже круглаго алаго. Вкусомъ онъ весьма пріятенъ; и также какъ и шотъ способенъ для отсылки.*

11. *Черной, продолговатой, величиною почти съ черносливъ; коего листья отменно велики, и не столь глубоко разрѣзаны, какъ у обыкновеннаго чернаго. Онъ спѣетъ въ Октябрѣ, и какъ къ отсылкѣ, такъ и для дѣланія изъ него краснаго вина весьма способенъ. Татары называютъ его Асма.*

12. *Черной, долгой, посредственной величины, созрѣваетъ въ Сентябрѣ, и его можно употребить въ пересылку.*

13. *Черной, круглой, весьма крулой. Онъ при созрѣваніи получаетъ голубоватой цвѣтъ, отменно сладокъ, и для дѣланія краснаго вина наиспособнѣйшій. Время, въ кое онъ спѣетъ, бываетъ въ Сенсябрѣ.*

14. *Черной, круглой, мѣлкой, у коего листья весьма мало разрѣзаны. Онъ также становится голубоватымъ, когда поспѣетъ, и для дѣланія вина способенъ.*

15. *Изъ красна-черноватой, самой крулнѣйшій, видомъ походитъ на черносливъ, и какъ будто полосками испещренъ. Онъ поспѣваетъ въ Октябрѣ, и хотя весьма толстую кожу имѣетъ и твердъ; но спелости его столь хрупки и ломки, что къ отсылкѣ не способенъ, въ Астраханѣ сей родъ называется Цареградскимъ.*

Всѣ вышепоказанные роды винограда произрастаютъ по большей части въ садахъ около Судака; но нѣкоторые изъ нихъ находясь въ изобиліи и по другимъ приморскимъ мѣстамъ; также около Бахчисарая по Альмѣ, по Качѣ, по Кабартѣ и проч. Дѣлаемое изъ нихъ вино, какъ бѣлое, такъ и красное, отменно пріятнаго качества. Оно имѣетъ умеренную крѣпость, вкусомъ пріятно и весьма здорово, такъ, что его въ число лучшихъ споловыхъ винъ поставивъ можно; но коли-

каго

каго въ добротѣ своей приращенія не получитъ оно еще впредь? когда хожденіе за виноградомъ будетъ не на такомъ основаніи, на какомъ оное посіе время было; и когда кусты его перенесутся на возвышенныя горныя мѣста, гдѣ воздухъ и земля для нихъ несравненно пригоднѣе, нежели въ низменныхъ мѣстахъ лощинахъ, въ коихъ они нынѣ по всюду находятся.

II. Персики. *Pêcher. (Amygdalus Persica. Lin.)*

Распустъ какъ на Сѣверной сторонѣ горъ, такъ и на Южной; но лучшіе попадаются въ приморскихъ садахъ около Урсова и Судака. Они поспѣваютъ въ Сентябрѣ, величиною посредственны, съ наружи и съ нутри бѣлые, и вкусомъ не столь хороши, скольбы они бытъ могли, естлибы деревья ихъ были привиты. Около Судака встрѣчается особой родъ оныхъ, у коего тѣло внутри красновато, но въ разсужденіи вкуса сходственъ онъ съ прочими.

12. Миндаль. *Amandier. (Amygdalus Communis. Lin.)*

Находится въ садахъ около Бахчисарая по Альмѣ, по Качѣ и по нѣкоторымъ приморскимъ садамъ, такожь около Еникаля; но вообще не въ большемъ количествѣ, и одинакаго роду крупной, полспокорой, въ Сентябрѣ поспѣвающей. Тамара не много имъ уважаютъ, и для того столь мало старались до сего времени о размноженіи онаго; не взирая на всѣ къ тому удобства, кои по росту хорошо успѣвающихъ деревъ его по всюду усмаправляются: ибо при всемъ небреженіи достигаютъ дерева сіи до величины, посредственной ивы; по чему разведеніе ихъ въ большемъ числѣ могло бы бытъ весьма полезно; особливожь, естлибы избрали къ тому лучший родъ оныхъ, каковой въ Персіи произрастаетъ; у котораго орѣхи хотя и не велики, но покрыты столь тонкою шелухой, что ихъ пальцами ломать можно, а ядро весьма вкусное и сладкое.

13. *Смоквы или фиги. Figuiet. (Ficus carica. Lin.)*

Наилучшія находящіяся въ приморскихъ садахъ, между *Балуклавою* и *Ялтою*, нарочитыми большими деревьями; а въ прочемъ произрастающъ онѣ и около *Алушты*, *Ускюта* и *Судака*, такожъ и дикими кустами на горахъ около *Инкермана* и *Севастопольской Гавани*. Время ихъ созрѣванія бывающъ въ *Сентябрѣ*, величина ихъ посредственна; но вкусъ весьма пріятенъ.

14. *Айвы или квиненъ. Coigner. (Pyrus Cydonia.)*

Росшущъ во всѣхъ почти садахъ: а особливо въ опимѣнномъ множествѣ на *Таманѣ*: такожъ встрѣчающіяся дикія по горамъ между *Балуклавою* и *Алуштою*. Онѣ поспѣвающъ подъ исходъ *Сентября*, и вообще сущъ посредственной величины. Но смотря на успѣшной ростъ ихъ, можно бы завести и самую крупную породу оныхъ, въ *Кавказскихъ горахъ*, по близости *Моздока* произрастающую, коюрой плоды и вкусомъ опличающъ, и для варенія въ сахарѣ опмѣнно пригодны.

15. *Садовая рябина. Cormier cultivé. (Sorbus domest. Lin.)*

Она тажъ самая, коюрую во *Франціи* и другихъ *Южныхъ краяхъ Европы* въ садахъ держущъ, и находящіяся по *Качѣ*, *Альмѣ*, *Кабартѣ* и всѣмъ приморскимъ мѣстамъ въ довольномъ количествѣ. Деревья ея величиною съ большую яблонь, листья какъ у обыкновенной рябины; но ягоды чрезмѣрно крупны, величиною съ лѣсное яблоко, и двоякаго рода: одинъ круглой, а другой продолговатой, на подобіе груши. Съ одного боку онѣ желты, а съ другаго красноваты; и когда созрѣющъ, то составляющъ наипрѣятнѣйшій видъ на деревѣ.

Прежде, нежели въ ѣду употребляющъ, должно имъ полежать нѣсколько дней; послѣ чего бывающъ мягче и вкуснѣе. Во *Франціи* сушатъ ихъ на зиму, и по увѣренію *Дю Гамеля*, можно изъ нихъ дѣлать *Сидеръ*, коюрой крѣпостию превосходитъ яблочной. Время, въ кое онѣ спѣющъ, бывающъ въ началѣ *Октябрия*.

16. *Деренъ или кизиль. Cornouiller. (Cornus mascula. Lin.)*

Находишся во всѣхъ садахъ во множествѣ, и одно изъ обыкновеннѣйшихъ лѣсныхъ деревъ, распускающее по всѣмъ почти горамъ, которое когда съ начала весны цвѣтеть; такожь подъ осень, когда ягоды созрѣютъ, довольно пріятной видъ имѣетъ.

Ягоды бываютъ величиною съ большой оливкой густаго краснаго цвѣта, и вкусомъ весьма кислы; но когда по снятій съ деревъ нѣсколько времени полежатъ, то кислота ихъ уменьшается, и Ташара употребляютъ ихъ въ ѣду, какъ свѣжія, такъ и сушенныя. Однакожь лучшее употребленіе оныхъ состоитъ въ томъ, чтобъ варить ихъ въ сахарѣ, такожь солишь на подобіе барбариса.

17. *Гранаты. Grenadier. (Punica granatus. Lin.)*

Роснуть только въ Южныхъ приморскихъ садахъ между Балуклавою и Алуштою въ довольномъ количествѣ; но они всѣ лѣсные, изъ Анатоліи перевезенные, и для того мѣлки, и большею частію кислы; хошя и совершенно въ Октябрѣ мѣсяцѣ поспѣваютъ; а что принадлежитъ до ихъ деревъ, то оныя произрастаютъ безъ всякаго старанія съ желаемымъ успѣхомъ. И сіе доказываютъ, что можно завести и такія породы оныхъ, которыя въ состояніи приносятъ лучшій плодъ, и отъ которыхъ различную получаютъ можно пользу: ибо деревья ихъ составляютъ немалое украшеніе въ садахъ красными своими цвѣтами, коими они отъ половины Іюня до Августа изобилуютъ; а плодъ ихъ сверхъ обыкновеннаго употребленія въ ѣду, имѣетъ и лѣкарственную силу; особливожь корка его идетъ въ аптекарской приласъ; и гдѣ оной много, какъ на прим. въ Персіи, тамъ употребляютъ ее и для черненія кожъ.

18. *Оливки. Olivier. (Olea Europaea. Lin.)*

Роснуть въ разныхъ садахъ, вдоль берега Чернаго моря отъ Балуклавы до Ламбата; такожь дикіе по камени-

каменистымъ шамошнимъ горамъ, хотя вообще не въ большемъ количествѣ.

Деревья ихъ оставленные на попеченіе одной на-шурѣ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ толщиною близъ полу-аршина въ діаметрѣ бывающъ, и приносятъ довольно, но не весьма крупной плодъ, которой бы легко поправитъ можно чрезъ прививку и пересаживаніе деревъ на лучшія мѣста. Но Ташары столь мало объ нихъ заботятъ, что въ рѣдкихъ только мѣстахъ собирающъ съ нихъ плоды для соленья.

Размноженіе сихъ деревъ также весьма удобно; по тому, что около каждого корня выходитъ много молодыхъ опраслей, кои будучи разсажены успѣваютъ наилучшимъ образомъ.

19. Курма, или дикіе финики. *Plaqueminier* ou *Gucassana*. (*Diospyros lotus*. *Lin.*)

Дерево, произрастающее подъ симъ названіемъ въ приморскихъ садахъ между Балуклавою и Алуштою, однимъ жаркимъ спранамъ свойственно, и хотя ни мало не походитъ на финиковое, но Ташары дали ему оное наименованіе.

Оно болѣе для виду его, нежели для плода заслуживаетъ уваженіе: ибо въ разсужденіи величины можеть почестъся въ числѣ самыхъ большихъ деревъ.

Листы его весьма красивы, и походятъ величиною и очертаніемъ своимъ на листы Грецкаго орѣшника; они продолговато-овальны, съ верьху темно-зелены, а съ низу блѣдноваты и нѣсколько лусисты.

Между стебелями оныхъ оказываются въ Іюнѣ небольшіе бѣловатые цвѣты, а потомъ круглыя ягоды, величиною съ вишню, содержащія нѣсколько сѣмячекъ, кои по созрѣніи въ осень желтой цвѣтъ получающъ; и хотя сладки, но весьма вяжущій вкусъ имѣютъ; по чему онѣ и почищаются полезными отъ поносу.

По описаніямъ путешественниковъ дѣлается изъ особаго крутнаго роду сихъ ягодъ въ Америкѣ постила
изря-

изряднаго вкуса; шакожъ гоняшъ изъ нихъ шамъ и водку.

Ташары мало ихъ бдяшъ, и не знаютъ опъ куда дерево сѣ къ нимъ привезено; но уповашельно, что изъ *Анатоли*; пошому, что оно во многихъ мѣстахъ *Азїи* находшся; а особливо въ *Персїи* въ великомъ множествѣ, гдѣ его шаже *дикими финиками* называютъ.

20. *Каркасъ. Micocoulier. (Celtis orientalis. Tornef.)*

Ташары называютъ симъ именемъ нѣкошорой родъ древесныхъ ягодъ, кои въ разсужденїи ихъ вкуса малаго уваженїя спояшъ; но по рѣдкости своей заслуживаютъ примѣчанїе.

Онѣ распушъ во множествѣ въ садахъ между *Балу-клавою* и *Ялтою*, шакожъ водяшся дико по каменистымъ шамошнимъ горамъ, и на нѣкошорыхъ горныхъ утесахъ около *Судака*.

Производящее ихъ дерево бываетъ величиною съ *илемъ*, и въ верху весьма вѣшъвисто. *Малые листы* его овалны, къ концу остры, и по краямъ зубчаты. Они весьма тверды и шероховаты, съ верху изъ черна-зеленые, а съ исподи блѣдноватые; въ низу же къ спешелю имѣютъ неравные края.

Цвѣшы не соспавляютъ ни какой красы, они мѣлки, и между спешелями листовъ сокрышы.

Ягоды висящїя на длинныхъ спешеляхъ походяшъ нѣсколько на вишню, и содержатъ внутри одно швердое сѣмя. Съ начала онѣ желшы, а по шомъ спановяшся бурѣ. Вкусъ ихъ сладокъ, но при шомъ имѣешъ въ себѣ нѣкошорую бѣдность.

Время ихъ созрѣванїя бываетъ въ *Октябрѣ*, и Ташары бдяшъ ихъ въ шѣхъ мѣстахъ, гдѣ онѣ распушъ въ довольномъ количествѣ.

Въ прочемъ дерево сѣ шаже въ жаркихъ спранахъ шолько произраспаетъ; и *Турнефортъ* упоминаешъ въ своемъ пушешествїи, что оное находшся и въ *Анатоли*.

Въ

Въ полуденной части Евролы росшупъ два особые рода онаго, изъ коихъ одинъ черныя, а другой красноватые ягоды производитъ. Чпожъ касается до лѣкарственныхъ силъ ягодъ его, то онѣ такъ, какъ и листья имѣютъ вяжущее качество.

21. Меслили, или шишки. *Nefflier.* (*Mespilus Pyracantha. Lin.*)

Находясь во всѣхъ почти садахъ, но на Таманѣ въ опшѣнномъ множествѣ. Такожъ и дикіе въ лѣсахъ около Ялты и Ламбата. Они величиною съ Грецкой орѣхъ, и поспѣваютъ послѣ всѣхъ плодовъ въ самую глубокую осень.

Вкусомъ онѣ посредственны, и имѣ даютъ нѣсколько времени полежать прежде, нежели ихъ въ бѣдо употребляютъ, а безъ того онѣ весьма тверды и кислы. Но доброту оныхъ можно бы еще поправить чрезъ прививку деревъ, какъ то въ другихъ странахъ дѣлается.

22. Красная смородина. *Groffeilier rouge.* (*Ribes rubrum.*)

Ни гдѣ болѣе не находится, какъ въ садахъ Бахчисарайскихъ, да и то не въ большомъ количествѣ.

ДЕРЕВЬЯ СЛУЖАЩІЯ ДЛЯ УКРАШЕНІЯ САДОВЪ.

1. Рай дерево, или Итальянская осокорь. *Peuplier d'Italie.* (*Populus nigra. Var.*)

Превосходная сія порода осокори, опшѣняющаяся преизящнымъ своимъ ростомъ опъ всѣхъ прочихъ деревъ къ украшенію служащихъ, находится во всѣхъ почти садахъ, и придаетъ имъ не мало красоты. Она составляетъ прямое и весьма высокое дерево, которое вершинами своими надъ всѣми другими около стоящими вздымается: ибо не рѣдко вышиною въ десять и болѣе сажень

саженъ бываетъ, и многочисленные ея сучья и вѣтви стоящія прямо къ верьху дають ей видъ пирамиды. (*)

Толщиною она также очень разложиста бываетъ, и въ садахъ около Судака, такожь и въ другихъ мѣстахъ инныя деревья по близости корня около чешырехъ аршинъ въ окружности имѣють. Листами же походитъ со всемъ на обыкновенную осокорь, только что они нѣсколько менѣе, остроконечны и цвѣтомъ темнѣе.

Для разведенія она столь же удобна, какъ обыкновенная осокорь; по тому, что ее также прутками и тонкими кольями на подобіе ивы легко расплосовать можно; да при томъ столь поспѣшной она росетъ имѣетъ, что никакое другое дерево не можетъ въ томъ съ нею равняться, и по описаніямъ достигаетъ въ двенадцать лѣтъ до самаго большаго совершенства.

Чтожь касается до качествъ дерева, то оное гораздо крѣпче и плотнѣе, нежели у обыкновенной осокори, и по равному его росту весьма способно на всякія подѣлки и на строеніе; такожь можно пилишь изъ него доски на разныя пошребы. Изъ чего слѣдуетъ, что она сверхъ красиваго своего вида, еще и другія пользы принесетъ можетъ; и для того заслуживаетъ, чтобъ разводились ее во всѣхъ мѣстахъ, гдѣ находится недостатокъ въ лѣсахъ.

Низменное мѣстоположеніе и влажная земля способствуютъ наиболѣе ея росту; и какъ въ безлѣсной части Таврической Области такихъ мѣстъ не мало, то для заведенія тамъ лѣсовъ не можетъ быть лучшаго дерева, какъ сіе; равно какъ и во всей полуденной части Россіи, гдѣ климатъ и земля къ тому способствуютъ, совершенно оной успѣвать можетъ.

К

Въ

(*) Издали дерево сіе много походитъ на кипарисное; отъ чего произошло, что разные путешественники бывшіе предъ симъ въ Таврической Области приняли его за оное.

Въ Италіи она уже найдена полезнѣйшимъ лѣснымъ деревомъ, и ее развели тамъ во множествѣ; такожь и во Франціи, гдѣ она *Peuplier de Lombardie*. называется.

2. Обыкновенная осокорь. *Peuplier noir. (Populus nigra.)*

Находится во всѣхъ почти садахъ, кои вдоль большихъ рѣчекъ лежатъ, и по берегамъ копорыхъ она сама собою расшестъ. И хопя прежняя почитается у Ботаниковъ только за опродіе сей послѣдней, но весьма мало примѣнно, чшобъ та была гдѣ нибудь дикая.

3. Тололь. *Peuplier blanc (Populus alba. Lin.)*

Расшестъ вмѣстѣ съ обыкновенною осокорью по садамъ; такожь по берегамъ рѣкъ и рѣчекъ, и листомъ своимъ, копорый съ верьху темнозеленаго цвѣту, а съ низу бѣлъ какъ снѣгъ, составляетъ пріятной видъ.

4. Илемъ. *Orme. (Ulmus Campestris. Lin.)*

Находится во всѣхъ садахъ во множествѣ, будучи вокругъ оныхъ при городѣхъ разсаженъ; такожь расшестъ онъ дикой въ верьхъ по Салгиру.

5. Ясень. *Frêne. (Fraxinus excelsior. Lin.)*

Попадается наиболѣе въ садахъ по Альмѣ, Качѣ и Кабартѣ; такожь и по приморскимъ мѣстамъ между Балуклавою, и Алуштою, гдѣ его довольно и дикаго.

6. Вавилонская Ива. *Saule de Babylone. (Salix Babylonica. Lin.)*

Ошмѣнной сей родъ Ивы произраспаешъ изрѣдка въ садахъ около Вахчисарая, по Качѣ и около Судака: ибо онъ однимъ только Азіятскимъ мѣстамъ свойственъ, опъ куда уповашельно и вывезенъ. Спранный его роспъ опличаетъ его опъ всѣхъ прочихъ родовъ. Величиною онъ съ обыкновенную Иву; но вѣтви его столь тонки и гибки, чшо онѣ не могутъ къ верьху держаться, и висятъ всѣ къ низу до самой почти земли; опъ чего дерево сіе имѣетъ со всѣмъ особой видъ.

Листъ у него продолговатый, зубчатой, узкой, и блѣдно-зеленой съ бѣлымъ по срединѣ ребромъ. Ее такъ же разположить можно, какъ и другія породы Ивъ; чшо

она

она по рѣдкости своей и дѣйствительно заслуживаетъ; при томъ же составляетъ она изрядную красу въ садахъ между прочими деревьями.

7. Скилидарное дерево, или дикіе фисташи. *Terebinthe ou Pistachier Sauvage. (Pistacia Terebinthus.)*

Одно изъ лучшихъ деревъ Таврическихъ, распускающее въ садахъ около Судака, Ускюта, по Альмѣ, Кабарѣ, и въ другимъ по Южному берегу Чернаго моря лежащихъ мѣстахъ, шакожъ растетъ оно дико около Севастопольской гавани, Валуклавы и по приморскимъ горамъ. Кромѣ пріятнаго его вида имѣетъ оно и другія полезныя качества, кои однакожъ неизвѣсны жителямъ; и они столь мало его уважаютъ, что щипаютъ на равнѣ съ прочими лѣсными деревьями.

Величиною дерево сіе равняется съ большимъ сливнякомъ; а толщиною бываетъ близъ полу-аршина въ діаметрѣ; къ верху оно весьма густо и вѣтвисто; съ наружи покрыто свѣтлосѣрою шероховатою корою; а въ нутри бѣлое смолистое, и весьма твердаго качества.

Листы имѣютъ длинные, красноватые, и съ верху плоскіе стебли, на коихъ разположены они по парно съ однимъ листочкомъ на концѣ.

Видомъ они продолговаты, въ срединѣ ширѣ, нежели къ концамъ, темнозеленаго цвѣта, гладки и нарочито плотны и толсты.

Цвѣты оказываются въ началѣ Маія прежде листовъ, и составляютъ большія кисти, но сами собою мѣлки желтоваты и не красивы. Мужскія и женскія пычки происрастаютъ на разныхъ деревьяхъ, изъ коихъ только женскія плоды приносятъ, состоящій изъ маленькихъ орѣшковъ, на ягоду похожихъ, величиною съ горошину, покрытыхъ сверху тонкою кожею, которая съ начала изжелта красновата, а по томъ голубой цвѣтъ получаетъ, и кисловатой вкусъ имѣетъ.

Въ каждомъ орѣхѣ одно бѣлое ядрышко, похожее вкусомъ на фисташковое.

Въ концѣ Іюля все оное дерево *наполняется жидкою смолистою матерією*, копорая пріятными своимъ балсамическимъ запахомъ *походитъ на Мекской балсамъ*; и она наипаче въ спелыхъ плодоносныхъ кистей *оказывается*, изъ коихъ матерія сія при *отломкѣ бѣловатыми калями* *выходитъ*; такожь и орѣшки бывають изобильно ею снабдѣны.

Въ самоежъ то время дѣлаются у иныхъ деревъ по краямъ и на концахъ листовъ красные небольшіе пузыри, отъ уязвленія нѣкоторыхъ *наѣкомыхъ* *произсходящіе*, кои также содержатъ въ себѣ липкую смолу.

Въ аптекахъ называется смолистая оная матерія *Килрскимъ скилидаромъ*; (*) отъ чего и дерево получило на иностранныхъ языкахъ вышепоказанное названіе.

Его привозятъ въ Европу съ острова *Хіо*, но въ полѣ маломъ количествѣ, что рѣдко гдѣ онаго найсти можно; особливожь, чтобъ не былъ смѣшанъ съ *Венеціанскимъ*, копорой съ *литвеницы* собирается.

Въ разсужденіи *врачебныхъ* его *качествъ* *почищается онъ въ числѣ лучшихъ балсамическихъ средствъ*; и его во многихъ случаяхъ *вмѣсто Мекскаго балсама* съ пользою употреблять можно.

Чтожь касается до *собиранія* онаго, то по описаніямъ не пребуется къ тому большаго искусства и труда: ибо жители помянутаго *острова Хіо* *надрубають* *попоромъ* *дерево* *отъ* *корня* *до* *самыхъ* *сучьевъ*; и изъ сихъ *наѣчекъ* самъ онъ собою *выпекается*, на положенные вокругъ *корня* *каменя*, съ коихъ снимають его палочками въ *сосуды*; и *собираніе* сіе *продолжается* отъ *начала Августа* до *Октябрия*.

На ономъ острову собираются такъ же и орѣшки употребляемые, какъ обыкновенныя *фисшани*, въ *ѣду*,

и

(*) Terebinthina Cypria.

и ихъ соляпъ и опвозяпъ въ Констанпинополь на продажу.

Всѣ писатели утверждаютъ, что естли привипъ къ нему дерево, настояще фисташки, кои съ нимъ одинакого роду, то дѣлается оно опмѣнной доброты; да сверхъ того даетъ тогда и болѣе скипидару.

И такъ соображая всѣ его полезности, заслуживаетъ оно, чпобъ разводитъ его во множествѣ. И какъ уже довольно онаго количества находится въ Таврической Области по садамъ, и разнымъ мѣстамъ, то нужно только на первой случай пересадитъ всѣ деревья въ одно мѣсто, для удобнѣйшаго ихъ размноженія и собиранія скипидара, копорой со временемъ можетъ быть въ числѣ полезнѣйшихъ продуктовъ Таврической Области; да сверхъ того можно будетъ завести упомянутымъ образомъ и настояще фисташковые орѣхи, естли выписать нѣсколько деревъ оныхъ изъ Турецкихъ мѣстъ для прививокъ; а смотря на ближайшее сходство скипидарнаго дерева съ масличнымъ, копорое также къ роду фисташекъ принадлежитъ, кажется вѣроятно, чпо и сіе не менѣе полезное растѣніе въ предѣлахъ Таврическихъ разведено быть можетъ.

8. Лавровое дерево. *Laurier. (Laurus nobilis. Lin.)*

Произрастаетъ само собою въ довольномъ количествѣ около садовъ близъ приморскихъ деревень Алулки и Мутсхоръ, находящихся. Оно естъ одинакого роду съ распускающимъ въ другихъ странахъ Южной Европы. Дерево сіе составляетъ нарочитые большіе кусты, и не взирая на то, чпо находится здѣсь между дикими камнями безъ всякаго присмотра, приносишь ежегодно плодъ.

Татары не даютъ изъ него никакого употребленія, и ни какъ не пекутся объ ономъ; по чему и не старались до сего времени размножать и разсажать оное, чрезъ чпо бы могли имѣть не малую красу въ своихъ садахъ: ибо оно во весь годъ остается зелено, и свѣжіе

его

его листья имѣютъ весьма пріятной видъ. Кромѣ извѣснаго повареннаго употребленія листовъ сихъ они такъ, какъ и ягоды имѣютъ лечебную силу, и изъ сихъ послѣднихъ дѣлающа въ аптекахъ такъ называемое бобковое масло.

САДОВЫЕ ЦВѢТЫ.

Всѣ произрастающіе въ Таврическихъ садахъ цвѣты суть обыкновеннѣйшіе Европейскіе; и для того не требуютъ описанія; а довольно только, чтобы показать различныя оныхъ породы и въ какихъ болѣе мѣстахъ они находяща.

1. Серинъ или синія сирены. *Lilas. (Syringa vulg.)*

Украшаютъ такъ, какъ и въ другихъ мѣстахъ большими кустами сады около стараго Крыма, по Альмѣ, около Козлова и на Таманѣ.

2. Красной и бѣлой розонъ. *Rosier. (Rosa gallica.)*

Находятся въ довольномъ количествѣ въ садахъ около стараго Крыма, Бахчисарая, Еникаля, и на Таманѣ, мохровыми цвѣтами.

3. Желтоцвѣтной розонъ. *(Rosa eglanteria. Lin.)*

Попадаетъ изрѣдка, и одинакими цвѣтами въ садахъ около деревни Баксана на Бурюльѣ лежащей.

4. Бѣлой яминъ. *Jasmin blanc. (Jasminum officin.)*

Находятся въ однихъ только Бахчисарайскихъ садахъ, и не въ большемъ количествѣ.

5. Василекъ. *Basilic. (Ocimum basilicum. Lin.)*

Въ садахъ около Бахчисарая, Балуклавы, и въ другихъ приморскихъ мѣстахъ.

6. Исалки или бархатцы. *Oeillet d' Inde. (Tagetes patula.)*

Около Бахчисарая, Балуклавы, и во многихъ другихъ садахъ во множествѣ.

7. Ноготки. *Souci. (Calendula officin. Lin.)*

Въ тѣхъ же садахъ, также и въ приморскихъ мѣстахъ.

8. Красноцвѣтной фасоль. (*Phaseolus Coccineus. Lin.*)
Въ садахъ около Бахчисарая.
9. Красной амарантъ. *Amarantbe ou fleur de jalousie.*
(*Amaranthus Caudatus.*)
Въ садахъ около Балуклавы.
10. Синіе ловилишныя колокольчики. (*Convolvulus purpureus.*)
Въ садахъ при устьѣ Булганака.
11. Подсолнешникъ. *Fleur au soleil.* (*Helianthus annuus.*)
Въ тѣхъ же садахъ, такожь и въ другихъ мѣстахъ.
12. Полевая звездика. (*Dianthus Carthusianorum. Lin.*)
Въ садахъ Бахчисарайскихъ.
13. Балсаминъ. *Balsamine.* (*Impatiens balsamina. Lin.*)
Въ Бахчисарайскихъ и Балуклавскихъ, такожь во многихъ приморскихъ садахъ.
14. Ялалной цвѣтъ. *Merveille, ou belle de nuit.* (*Mirabilis jalappa. Lin.*)
Въ садахъ около Балуклавы.
15. Бѣлая лилей. (*Lilium candidum. Lin.*)
Въ садахъ около стараго Крыма.
16. Лакная трава, или фитолакка. *Morelle à grappes.*
(*phytolacca decandra. Lin.*)

Распѣніе сіе произрастающее въ Бахчисарайскихъ садахъ еще между рѣдкими въ Европѣ считается; и для того заслуживаетъ, чѣмъ его обстоятельнѣе описать.

Оно природою изъ Америки, и введено въ нѣкоторыя Европейскіе сады для красиваго его росту; гдѣ однакожь не вездѣ выдерживаетъ на открытомъ воздухѣ зиму.

Корень его весьма толстой, и чрезъ нѣсколько лѣтъ не изводитися.

Стебель высокой, такъ же толстой и красноватой. Листья продолговатыя, широкіе, темнозеленые, или красноватыя.

Цвѣты

Цвѣты выходятъ на концѣ стебеля стоящими къ верьху кишями, бѣловапы и мѣлки; а за оными слѣдуютъ красныя ягоды въ осень поспѣвающія, и густымъ сокомъ карминнаго цвѣта наполненныя, кошорой походитъ на вывозимую изъ Индіи красную смолу *гумилакка* называемую; отъ чего и произошло наименованіе сего растѣнія. Многіе изъ писателей утверждаютъ, что сокомъ сихъ ягодъ дѣйствительно красить можно; чтожъ касается до врачебнаго ихъ употребленія, то имѣютъ онѣ слабительную силу.

ПОВАРЕННЫЯ И ДРУГІЯ ВЪ ОГОРОДАХЪ ПРОИЗРАСТАЮЩІЯ РАСТѢНІЯ.

1. Простая бѣлая калуста.

Находишся во всѣхъ почви садахъ по Сѣверной сторонѣ горъ лежащихъ, и опмѣняется изъ всѣхъ поваренныхъ растѣній отличною своею величиною противъ другихъ мѣстъ: ибо кочни иныя близъ полупуда въсомъ бывають; и при томъ весьма бѣла и вкусна.

2. Морковь.

Въ огородахъ около *Бахчисарая*, *Карасу Базара* и въ другихъ мѣстахъ. Она ничемъ не опмѣняется отъ распушей въ другихъ странахъ.

3. Красная и бѣлая свекла.

Кромѣ обыкновенной находишся въ садахъ около *Бахчисарая* особливой родъ оной, опмѣнной величины, и при томъ со всѣмъ почви круглой, на подобіе рѣпы.

4. Рѣдка.

Въ огородахъ около *Бахчисарая*, по рѣкѣ *Кабартѣ*, и другимъ мѣстамъ, одинакого роду продолговатая бѣлая.

5. Лукъ.

Произрастаетъ во множествѣ въ приморскихъ огородахъ; отъ куда его и по другимъ мѣстамъ развозятъ, и бываетъ весьма крупень.

6. Чеснокъ.

Въ нѣхъ же огородахъ, и въ другихъ на Сѣверной сторонѣ горъ, лежащихъ мѣстахъ.

7. Простые бобы.

Въ разныхъ мѣстахъ, а наиболѣе въ садахъ около Бахчисарая.

8. Турецкіе бобы, или фасоли.

Въ садахъ около Бахчисарая, и по рѣкѣ Кабартѣ около деревни Диванъ-кой.

9. Гишланской горохъ. (*Pois de chiche ou pois d'Espagne.*)

Тотъ же самой, копорой во всей Азіи и въ Южной Европѣ сѣется, и отличяется отъ обыкновеннаго гороха угловатымъ своимъ видомъ и особливимъ ростомъ. Трава его не выше полуаршина бываетъ. Листы мѣлкіе, и каждой стручокъ не болѣе двухъ горошенковъ содержитъ. Его сѣютъ наиболѣе въ садахъ около Балуклавы.

10. Бадиджанъ, или Армянскіе огурцы. *Maucette ou Melongene.* (*Solanum Melongena.*)

Находясь во множествѣ въ садахъ около Бахчисарая, такожь и по другимъ мѣстамъ. Они видомъ только походятъ на огурцы; а въ прочемъ покрыты изъ красна фіолетовой кожею, и со всѣмъ другаго вкуса.

Татары употребляютъ ихъ такъ, какъ и другіе Азіатскіе народы изобильно въ пищу, приуговаривая ихъ различнымъ образомъ.

11. Любовныя яблоки. *Pommes d'amour.* (*Solanum lycopersicum.*)

Сѣются съ прежними въ садахъ около Бахчисарая, и ихъ также, какъ и нѣ употребляютъ въ пищу.

12. Красной стручковой перецъ. *Poivre d'Inde.* (*Capficum annuum.*)

Находятся въ разныхъ садахъ. Татары солятъ стручки онаго, и кладутъ ихъ въ уксусъ. Онъ въ большемъ у нихъ употребленіи будучи приготовленъ таковымъ образомъ.

13. Земляныя яблоки. *Topinambours ou poires de terre.*
(*Helianthus tuberosus.*)

Находясь въ одномъ только саду при деревнѣ Корбакулѣ, у Южной подошвы горы Чадырь-Дагъ лежащей.

14. Турецкая пшеница, или кукуруза. *Blé de Turquie.*
(*Zea Mays. Lin.*)

Въ садахъ около Бахчисарая, Балуклавы, по рѣкѣ Кабартѣ и другимъ мѣстамъ.

15. Красное Бухарское просо. (*Holcus sacharatus. Lin.*)

Сѣется въ садахъ около Бахчисарая, и по рѣкѣ Кабартѣ; также около Козлова по краямъ арбузныхъ пашень; но единственно только для красоты.

Оно растетъ на толстыхъ и болѣе четырехъ аршинъ въ вышину имѣющихъ камышинахъ, и вѣтвистыя его колосья распростираются въ верху на всѣ стороны на подобіе вѣника.

Листы походятъ со всѣмъ на камышевые, а зерна весьма крупны, и изъ желта красноваты.

Сколь великую пользу распростираетъ сѣе приноситъ, гдѣ его въ большемъ количествѣ сѣютъ, довольно извѣстно: ибо оно опмѣнно плодотворно, и толстыя его камышины столь удобны для жженія, что вся Бухарія довольствуется единственно ими, за неимѣніемъ другаго лѣсу; но тамъ находится еще другой родъ онаго, копорой на такихъ же высокихъ стебеляхъ производятъ большія кисти съ крупными бѣлыми зернами, коими питаются тамошніе жители; и сей бы наипаче заслуживалъ, чтобы посѣвъ его заведенъ былъ въ плоской части Таврической Области.

16. Виргинской табакъ.

Сѣется во многихъ садахъ, но наипаче около Алушты, и въ другихъ приморскихъ мѣстахъ.

17. Ленъ.

Сѣется наиболѣе въ приморскихъ садахъ около Алушты, Ускюта и въ другихъ вдоль морскаго берега лежащихъ мѣстахъ.

18. *Конопля.*

Въ шѣхъ же садахъ не въ большемъ количествѣ.

19. *Обыкновенные огурцы.*

Во всѣхъ почти садахъ.

20. *Долгіе Турецкіе огурцы.*

Въ садахъ около Бахчисарая, и въ другихъ мѣстахъ во множествѣ.

21. *Простая желтая тыква.*

Во всѣхъ почти огородахъ.

22. *Тыква, кубанкою называемая.*

Видомъ она продолговата, по срединѣ тонѣе, нежели къ обоимъ концамъ, съ наружи желта, а въ нутри изъ-желта красновата, и по опмѣнной своей сладости и пріятности вкуса изъ всѣхъ родовъ тыквъ наилучшая для варенія.

Въ Европѣ называютъ ее Суринамскою тыквою; а въ Астраханѣ дано ей вышепоказанное наименованіе, по тому, что сѣмена ея привезены шуда изъ Кубани.

Она сѣется во множествѣ по приморскимъ садамъ; особливо жъ между Алуштою и Судакомъ, и послѣдуетъ позже всѣхъ другихъ.

23. *Бутылочныя тыквы, или долгошейки.*

Въ садахъ около Бахчисарая и по приморскимъ мѣстамъ.

24. *Долгія на калбасу похожія тыквы.*

Во всѣхъ почти огородахъ. Онѣ употребляютъ во множествѣ Ташарами въ пищу, будучи приготовлены различнымъ образомъ; но наиболѣе начиниваютъ ихъ мясомъ, и дѣлаютъ изъ нихъ, такъ называемую долму.

25. *Дыни.*

Сѣются въ садахъ и на пашняхъ. Первый поспѣвающий родъ круглой, плоской, въ нутри желтоватой, и весьма пріятнаго вкуса; за онымъ слѣдуютъ большія продолговатыя желтыя, въ нутри бѣлыя, или зеленыя, кои одинакого роду съ называемыми въ Астраханѣ бухарками, и стольже хороши, какъ и шамшнія; а тре-

тій родъ круглый, краснотѣлой, и съ наружи какъ будто сѣткою покрытъ, копорой бываешъ посредственнаго вкуса.

26. Арбузы.

Сѣются во множествѣ въ садахъ и на пашняхъ, бѣлые и красные; но вообще не велики, и посредственной доброшы; что происходитъ отъ части отъ свойства земли, неимѣющей въ себѣ примѣса лѣску, для лучшаго произращенія оныхъ нужнаго, а отъ части, можетъ бытъ и отъ того, что Ташары не старались до сего времени достать изъ другихъ мѣстъ лучшихъ сѣменъ.

Распуція на Таманѣ дыни преимущественнѣе предъ всѣми другими бывающъ.

РАЗНЫЕ РОДЫ ЖИТЬ НА ПАШНЯХЪ СѢЕМЫЕ.

1. Рожь.

Яровая, и озимъ сѣется на всѣхъ равнинахъ, отъ Перекола до Салгира простирающихся, также на Керчинскомъ полуостровѣ, и мѣстами въ горной части.

2. Пшеница.

По большей части сѣется яровая по всѣмъ мѣстамъ, и въ опшѣнномъ изобиліи противъ другихъ родовъ житъ; а особливо въ Козловскомъ уѣздѣ и Тарханскомъ купѣ.

Она отличается отъ обыкновенной въ другихъ странахъ произрастающей толстымъ зерномъ, и дѣлаемая изъ нея мука бываешъ весьма бѣла и хороша, когда ее надлежащимъ образомъ пригошовяшъ.

3. Ячмень.

Сѣется также во множествѣ по разнымъ мѣстамъ; но онъ служишъ по большей части для корму лошадей.

4. Овесъ.

Его сѣютъ въ маломъ только количествѣ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, гдѣ земля къ тому способствуешъ; но лучший его урожай бывалъ прежде на Таманѣ.

5. Проса.

Крулно-зернистая, красная и желтая, съѣтся во многихъ мѣстахъ въ изобиліи. Урожай всѣхъ сихъ родовъ жишъ смотря по свойству земли, не повсюду одинакой.

Въ самыхъ плодороднѣйшихъ мѣстахъ, какъ по: въ Керчинскомъ уѣздѣ, и въ низъ по Салгиру, гдѣ большей Карасу въ него впадаетъ, не рѣдко собирается тритцатое зерно съ пшеницы, а въ другихъ десятое и двадцатое. Проса же обыкновенно родится въ полтора раста.

О ЛѢСАХЪ.

Пространство, которое лѣса вообще въ горной части занимають, составляетъ въ длину около ста пятидесяти верстъ; а въ ширину точно его опредѣлить нельзя; въ разсужденіи того, что между лѣсистыми горами вспрѣчаются мѣстами и безлѣсныя; но во многихъ мѣстахъ продолжаются они поперегъ горныхъ хребтовъ на десять и болѣе верстъ.

Величина произрастающихъ въ нихъ деревъ, не повсюду одинакая; но разнствуетъ по качеству грунта, болѣе или менѣе къ тому способствующаго.

На всѣхъ передовыхъ и среднихъ горахъ они вообще не столь высокаго и толстаго росту поладаются, какъ далѣе къ морю; а особливо въ глубокихъ ладяхъ около главныхъ приморскихъ горъ; а причины производящія разницу сію зависятъ по большей части отъ того, что на ближнихъ къ Сѣверу горахъ лежишъ на поверхности только тонкой слой земли, а подъ нимъ твердой камень; слѣдственно деревья не могушъ кореньями далеко въ глубину распространяться, и чрезъ то останавливается ихъ ростъ.

Въ ладяхъ же между Южными горами слои земляные простираются на довольноую глубину; да сверхъ того спекающая съ вершинъ вода, ушучняетъ ихъ уносимымъ съ собою черноземомъ; пакожъ содержащъ оныя мѣста

мѣста больше въ себѣ влажности, нежели открытые верхи передовыхъ горъ, что между прочимъ также способствуетъ къ лучшему росту деревъ.

Первѣйшія мѣста, гдѣ предъ другими наиболѣе крупной лѣсъ произрастаетъ, находясь между Балуклавою и Ялтою на Сѣверной сторонѣ приморскихъ горъ; такожь около подошвы горы Чадырь-Дагъ, въ окрестности Алушты, и въ глубокихъ оврагахъ между горами къ Ускюту проспирающимися; да кромѣ того каменистые утесы въ окрестности Ялты и далѣе опшуда производящъ съ морской стороны особой родъ лѣсу, заслуживающаго также названіе большаго.

Въ прочихъ же мѣстахъ всѣ лѣсныя деревья достигаютъ токмо до посредственной величины, или растутъ на подобіе кустарника; чему немалою причиною сверхъ вышеобъявленныхъ неудобствъ относящихся къ свойству грунта, есть опмѣнная ихъ густота, возбращающая имъ болѣе въ верхъ подниматься; и поному для умноженія и поправленія сихъ лѣсовъ, наилучшимъ предвидѣннѣмъ средствомъ, есть ли частъ оныхъ перенести на другія безлѣсныя мѣста.

Различныя породы деревъ и кустовъ, составляющихъ лѣса Таврическіе, заключающъ въ себѣ различную пользу: ибо кромѣ обыкновеннѣйшихъ на строеніе и другія подѣлки употребляемыхъ, находясь между ими плодоносныя, и для украшенія садовъ пригодныя, изъ коихъ нѣкоторыя заслуживаютъ, чпобъ ихъ ввести въ число садовыхъ. Такожь попадающя и такія, кои для другихъ Экономическихъ и Медицинскихъ потребъ могутъ быть полезны. Здѣсь слѣдуетъ изчисленіе всѣмъ онымъ съ показаніемъ мѣстъ, гдѣ каждое изъ нихъ произрастаетъ.

ЛѢСНЫЯ

ЛѢСНЫЯ ДЕРЕВЬЯ И КУСТЫ.

1. Обыкновенный широколистный дубъ. *Chêne. (Quercus robur. Lin.)*

Находится кустарникомъ на всѣхъ лѣсистыхъ горахъ во множествѣ; въ верхъ же по Салгиру, шакожъ между Балуклавою и Алуштою расцвѣтъ онъ большими деревьями.

2. Дубъ съ мохнатыми узкими листьями. *Chêne rouge. (Quercus cerris Lin.)*

Произрастаетъ въ отмѣнномъ множествѣ, по горамъ между Бахчисараемъ и Инкерманомъ; шакожъ по приморскимъ мѣстамъ, гдѣ до нарочитой величины достигаетъ, и онъ есть тотъ же самый, которой въ Азїи такъ называемые чернильные орѣхи производятъ.

Главнѣйшая его отмѣна отъ обыкновеннаго дуба состоитъ въ листьяхъ, кои гораздо у него уже, и какъ будто пухомъ покрыты.

3. Букъ. *Hêtre. (Fagus Sylvatica. Lin.)*

Изъ него состоитъ, по большей части, весь крутой лѣсъ, на Сѣверной сторонѣ приморскихъ горъ находящійся; но самыми большими деревьями, изъ коихъ нѣкоторыя болѣе аршина въ поперешникѣ имѣютъ, падается онъ на Южной подошвѣ горы Чадырѣ-Дагъ, и между Балуклавою и Ялтою; на вершинахъ же нѣкоторыхъ среднихъ горъ встрѣчается токмо посредственной величины.

Сколь полезно дерево сіе для заведенія большихъ и прочныхъ лѣсовъ, довольно извѣстно; и оно заслуживаетъ предъ другими, чтобъ стараться о размноженіи онаго на приличныхъ къ тому мѣстахъ чрезъ посѣвъ жолудей.

Кромѣ пригодности его на разныя пошребы, дѣлается въ другихъ земляхъ и масло изъ содержащихся въ жолудяхъ его ядръ, о которомъ увѣряютъ, что оно сладостію и пріятнымъ вкусомъ походитъ на орѣховое.

4. Гроби́на, или бѣ́лый букъ. *Charme.* (*Saxpinus betulus.*)

Распешъ во всѣхъ лѣсахъ во множествѣ. На ближнихъ къ Сѣверу горахъ, и на многихъ приморскихъ составляетъ она небольшіе кусты, а около подошвы горы Чадырь-Дагъ и между Балуклавою и Ялтою, также на горахъ при вершинахъ Салгира находящихся попадаетъ и большаго росту; и ее такъ какъ и обыкновенный букъ почешъ можно крупнѣйшею поро도로 лѣсовъ Таврическихъ.

Дерево ея бѣло и весьма твердо. Она служишъ также для украшенія садовъ и во Франціи.

Въ нѣкоторыхъ же мѣстахъ дѣлаются изъ нея сприженныя алеи и шпалеры, кои *Charmilles* называются.

5. Черной кленъ. *Petit Erable des bois.* (*Acer campestre.* Lin.)

Отличается отъ обыкновеннаго клена мѣлкими листами, кои хопя также разрѣзаны, но по краямъ не зубчатъ.

Онъ произраспашъ во всѣхъ почти лѣсахъ между прочими деревьями, и доспигашъ до нарочитой величины.

6. Ли́ла. *Tilleul.* (*Tilia Europaea.* Lin.)

Находится изъ рѣдка въ лѣсахъ около подошвы горы Чадырь-Дагъ, также между Балуклавою и Ялтою, большими деревьями.

7. О́сина. *Tremble.* (*Populus tremula.* Lin.)

Попадаетъ мѣстами только въ лѣсахъ въ верхъ по Салгиру лежащихъ, такжеде около Алушты; а наипаче около Стараго Крыма.

8. Я́сень. *Frêne.* (*Fraxinus Excelsior & Ornus.* Lin.)

Находится двоякаго рода во всѣхъ почти лѣсахъ, хопя также мѣстами попадаетъ только; Одинъ обыкновенной, о коемъ уже выше сего при садахъ упомянуто; а Другой распешъ кустами.

Листъ у сего помѣльче, нежели у вышеописаннаго, и онъ по большей части на вершинахъ высокихъ среднихъ

нихъ горъ произрастаетъ, изъ сего послѣдняго выходитъ въ Калабріи та сладкая смолистая матерія, которую въ аптекахъ манною называютъ *Manna Calabrinca*.

9. О́льха. *Alnus*. (*Betula alnus*. *Lin.*)

Распростъ по рѣкѣ Альмѣ, также на Южной сторонѣ горъ близъ Алушты, но не въ большемъ количествѣ.

10. Приморская сосна. *Pin.* (*Pinus pinea*. *Lin.*) *Pinus maritima altera* *Mathiol.*

Особой сей родъ сосны, имѣющей у нѣкоторыхъ Ботаниковъ иное названіе отъ того, что по большей части въ приморскихъ Южныхъ мѣстахъ Европы находится, произрастаетъ на всѣхъ почти каменистыхъ утесахъ, вдоль берега Чернаго моря; а особливо около Ялты, гдѣ всѣ вершины горъ покрыты толстыми большими ея деревьями; также попадаетъ онъ и на среднихъ высокихъ горахъ около Мангута, Инкермана и близъ Бахчисарая, около Жидовской крѣпости Джу-футъ-Кале называемой.

Отъ обыкновенной сосны отличняется онъ видомъ, ростомъ и другими признаками.

Съ виду походитъ болѣе на кедръ, нежели на сосну, составляя высокое широковерховишное дерево, покрытое темнобурою шероховатою смолистою корою.

Молодые вѣтви наклонены по большей части къ низу, весьма тонки, гибки и гладки; на концахъ которыхъ выходятъ долгіе, тонкіе темно-зеленые листы, или иглы, пучками, кои въ длину три и четыре вершка имѣютъ. У нихъ всегда по два пучка въ каждомъ гнѣздѣ находятъся.

На старыхъ же вѣтвяхъ листовъ не бываетъ, и онѣ со всѣмъ голы.

Плодоносныя шишки продолговаты, остроконечны, длиною въ два вершка съ половиною, гладкими красноватыми чешуями покрыты; и сидятъ плотно на кон-

цахъ вѣтвей; но когда со всѣмъ созрѣваютъ, то сѣроватый цвѣтъ имѣютъ.

Выходящіе ежегодно новые выбѣги, изъ-желта красноваты, и покрывающая ихъ чешуя къ концу оспроколючая.

Въ Іюнѣ мѣсяцѣ выступаетъ изъ древесной коры множество бѣловатой смолы, которая при жженіи пахнетъ залахомъ на ладанъ; да и все дерево чрезмѣрно смолисто; и живущіе въ Ялтѣ и Ламбатѣ Татары варятъ изъ него смолу, для смоленія морскихъ своихъ лодокъ.

Въ прочемъ дерево сіе само по себѣ бѣлаго цвѣта, и на разныя подѣлки при корабельномъ строеніи можетъ быть пригодно; но во всѣхъ вышепоказанныхъ мѣстахъ оно рѣдко попадаетъ прямого росту, а большею частію пни его изкривлены, и весьма суковаты; что, вѣроятно, отъ неудобства каменистаго грунта происходитъ.

Молодые сего рода сосны имѣютъ довольно пріятный видъ и онѣ пригодны для украшенія садовъ. Произрастающая во Франціи садовая сосна, которая приноситъ употребляемые тамъ въ ѣду орѣшки, подъ названіемъ *Pignons* извѣстные, сходствуютъ много съ симъ родомъ, и ее бы удобно въ Таврическія сады ввести можно.

II. Артышъ или Донской можжевельникъ. *Savine.*
(*Juniperus Sabina. Lin.*)

Описывается отъ распускаго подъ онымъ названіемъ, въ лесчаныхъ мѣстахъ по Дону, также и въ Сибирѣ, превосходною своею величиною, и находящаяся во множествѣ по горамъ вдоль всего Южнаго морскаго берега. Въ помянутыхъ мѣстахъ Россіи, также и въ другихъ частяхъ Европы.

Онъ обыкновенно произрастаетъ кустарникомъ, а шупъ составляетъ посредственные деревья, кои хотя не высоки; но не рѣдко толщиною болѣе полуаршина въ діаметрѣ бываютъ, и весьма красиваго виду, будучи покрыты

покрышы съ низу красноватою свѣтлосѣрою корою, а къ верху густо вѣтвисты; и тѣлѣ ихъ листья похожіе на кипарисные имѣють пріятную зелень.

Поспѣвающія въ концѣ лѣта голубыя на нихъ ягоды, служатъ также къ умноженію красиваго ихъ виду.

Чтожъ касается до прочихъ качествъ дерева, то оно съ наружи бѣловатаго, а въ срединѣ густаго краснаго цвѣта, на подобіе тиса, или такъ называемаго не гнѣющаго дерева, и пильныя изъ него доски весьма удобны для разной столярной работы.

Въ аптекарской приласѣ идутъ зеленыя вѣтви сего дерева, для составленія изъ нихъ отвара въ разныхъ болѣзняхъ употребляемаго; а ягоды пригодны для куренія, такъ, какъ обыкновенныя можжевельныя, съ тѣмъ что запахъ отъ нихъ гораздо пріятнѣе, нежели отъ можжевельныхъ; такожъ оказывается между древесною корою и деревомъ въ жаркіе лѣтніе мѣсяцы прозрачная чистая смола пріятнаго запаха, которая походитъ на камедь сандаракъ называемую, и ее уповашельно на мѣсто той употреблять можно.

12. Обыкновенный можжевельникъ. *Grand genevrier.* (*Juniperus Communis* Linn.)

Около Севастопольской гавани произрастаетъ не большими кустами; но между Балуклавою и Ламбатомъ, такожъ около Судака попадаются нарочитыми деревьями и въ обширномъ изобиліи.

Дерево его весьма свилистое, и съ начала, когда срублено бываетъ, имѣетъ сѣрою цвѣтъ, а по томъ когда полежитъ, то дѣлается красноватымъ, и пріятнаго запаха, чего для употребляютъ его въ другихъ случаяхъ на разныя мѣлочныя подѣлки.

Различное жъ употребленіе можжевельника сего во врачебномъ искусствѣ довольно извѣстно.

13. Тисъ или не гнѣющее дерево. If. (*Taxus baccata* Lin.)

Попадается не въ большомъ количествѣ на каменистыхъ мѣстахъ, по вершинамъ среднихъ горъ, составляя посредственные къ верьху развилистыя деревья, кои покрыты съ наружи гладкою красноватою корою.

Листы походятъ на еловые, но не столь тверды, къ концу остроколючіе, и стоятъ на тонкихъ вѣтвяхъ на подобіе зубцовъ гребня. Съ верьху имѣютъ лоснящійся изъ черна зеленый цвѣтъ, а съ низу блѣдноваты.

Ягоды въ осень поспѣвающія мѣлки, густаго алаго цвѣта, и содержатъ одну черноватую косточку съ бѣлымъ внутри ядромъ, копорую не вовсе закрываютъ, такъ, что къ верьху она со всѣмъ обнаружена, по чему и представляющъ онѣ собою спранный видъ.

Въ прочемъ извѣстно, что дерево сіе съ давнихъ временъ служило въ Европѣ къ украшенію садовъ, гдѣ свойство климата сіе позволяетъ; и что не лишаясь во весь годъ зелени можетъ оно всякимъ образомъ быть подсприжено.

Такожъ и внутреннія его качества здѣлали его довольно извѣстнымъ: ибо оно имѣетъ приятной красной цвѣтъ, и способно для разной столярной работы.

14. Держи-дерево. Porte-charcien. (*Rhamnus paliurus*.)

Находится на всѣхъ лѣсистыхъ горахъ во множествѣ большими и малыми кустами, изъ коихъ первые равняются величиною съ лѣснымъ орѣшникомъ, и отъ корня до самага верьху преисполнены крючковатыми острыми иглами; отъ чего и дано имъ оное названіе.

Листы кругловаты, весьма гладки и свѣтлозеленаго цвѣта.

Оказывающіеся въ началѣ лѣта во множествѣ мѣлкіе желтые цвѣточки составляютъ изрядной видъ; а за сими слѣдуетъ плодъ, копорой походитъ нѣкоторымъ образомъ на распущенную шляпку, величиною съ полушку, покрывшую твердую корою.

Внутри

Внутри содержитъ онъ три сѣмечка, и подобіе его съ шляпкою, дало кустамъ симъ вышепоказанное французское наименованіе.

Для ограды около садовъ не можетъ быть лучшаго дерева, какъ сіе: ибо находящіяся на немъ колючки и иглы способствуютъ, что оно дѣлаетъ неприспугную защиту.

Тапарты срубаютъ вѣтви съ онаго, и утыкаютъ ими заборы и плетни свои; но лучше было бы, если бы насадили цѣлые кусты съ корнями во кругъ садовъ, кои гораздо прочнѣе будутъ; и какъ ихъ по всюду довольно находится, то и удобно они на то употреблены быть могутъ.

Въ разсужденіи другихъ мѣстъ, гдѣ дерево сіе произрастаетъ, нужно замѣтить, что оно находится только въ теплыхъ странахъ, какъ то: во Франціи, Гишпаніи и Италіи, также и въ Азіи; а особливо около подошвы Кавказскихъ горъ, гдѣ оно встрѣчается въ великомъ изобиліи.

15. Курослѣльникъ. *Sanguin ordinaire des bois, ou Cornouille Femelle.* (*Cornus Sanguinea. Lin.*)

Произрастаетъ мѣстами въ лѣсахъ, между прочими деревьями; также около садовъ большими кустами, коихъ вѣтви къ верьху красноваты.

Листы видомъ такіежъ, какъ у кизильника, только что цвѣтъ ихъ изъ черна зеленой. Въ Іюнѣ оказываются на вершинахъ вѣтвей бѣлые цвѣточки пучками, а по томъ черноватые ягоды, кои противной вкусъ имѣютъ; да и все дерево издаетъ отъ себя непріятной запахъ; и оно непригодно ни на какое особое употребленіе, будучи въ числѣ обыкновеннѣйшихъ Европейскихъ растѣній.

16. Верескледь. *Fusain.* (*Evonymus Europaeus. Lin.*)

Попадаетъ также между прочими деревьями въ лѣсахъ, и около садовъ, въ довольномъ количествѣ, и двоякаго

двоякаго рода, у одного листы широкіе, а у другаго узкіе продолговатые.

Дерево сіе находится во всѣхъ почти Европейскихъ лѣсахъ и довольно всѣмъ извѣстно.

17. Орѣшникъ. *Noisetier*. (*Corylus avellana*. Lin.)

Во всѣхъ лѣсахъ на среднихъ горахъ лежащихъ попадаетъ во множествѣ. Но Ташары мало собираютъ съ него плода, и онъ оснается по большей части безъ всякаго употребленія.

18. Красильное дерево. *Fustet*. (*Rhus Cotinus*. Lin.)

Распростъ по лѣсамъ въ разныхъ мѣстахъ; но наиболѣе около стараго Крыма, Бакчисарая, и Мангута. Въ разсужденіи малой его толщины и вѣтвистаго роспу оно можетъ назваться большимъ кустомъ.

Кора у него свѣтлосѣрая, гладкая, листы растущіе на красноватыхъ стебеляхъ, большіе, широкоовальные, къ концу кругловаты, и почти столь же плоски и тверды, какъ лавровые, лѣтомъ они свѣтлозелены, а подъ осень становящся красноваты, и весьма поздно опадаютъ. Цвѣты сами собою мѣлки и не красивы; но выходящіе въ одно время съ ними на концахъ вѣтвей перистые красные лучечки, между кошорыми они перемежаны, придають всему дереву не мало красоты.

Ягоды также мѣлкыя, изъ зелена темнокрасныя, смолистыя. Дерево свѣтложелтое, волнистое, и въ лѣтніе мѣсяцы наполнено жидкою смолою, которая имѣетъ запахъ укрола.

Въ другихъ странахъ оно идетъ въ желтую краску, для крашенія всякихъ шерстяныхъ и другихъ матерій, въ оранжевой цвѣтъ, которой однакожъ не очень постоянъ бываетъ; а листы употребляются для быдѣлки кожъ; но Ташары пользуются только сими послѣдними для крашенія просыхъ желтыхъ сафьяновъ, или такъ называемыхъ мяшинъ; и они называютъ кустарникъ сей Кокракъ.

Вну-

Внутренній пріятный желтоволнистой цвѣтъ дерева дѣлаетъ его способнымъ и къ употребленію на разныя наклейки при столярной работѣ.

19. Придорожная иголка. (*Pergrin ou Noigrin.*)

Распуцій въ разныхъ мѣстахъ Россіи и другихъ странахъ Европы кустарникъ сей, попадаетъ въ лѣсахъ; а наипаче около садовъ по Альмѣ по Качѣ и по другимъ мѣстамъ въ довольнономъ множествѣ, и составляетъ нарочитое деревцо, величиною почти съ сливякъ.

Находящіяся на концахъ вѣтвей острыя иглы дали ему оное названіе. Листы на немъ длинноватые, зубчатые, гладкіе лоснящіеся.

Ягоды поспѣвающія въ Іюлѣ черноватые, величиною съ горошину, а тѣло у нихъ зеленое, мягкое, сочное, содержащее нѣсколько гладкихъ сѣрыхъ сѣмячекъ, которыя на разное употребленіе пригодны.

Въ аптекахъ будучи извѣстны подъ именемъ Спина Цервина, (*Spina Cervina*) служатъ лучшимъ и безопаснѣйшимъ слабительнымъ.

Для живописной работы дѣлается изъ нихъ зеленая краска. *Verd de vessie* называемая; а для крашенія разныхъ матерій можно изъ нихъ чрезъ примѣсъ другихъ вещей составить зеленой, красной и желтой цвѣтъ.

20. Крушина. *Bouddaine.* (*Rhamnus frangula.* Lin.)

Ни чѣмъ не ошибается ошъ распущей въ другихъ мѣстахъ, и попадаетъ наиболѣе около вершинъ Салгира.

Врачебная сила, содержащаяся въ корѣ деревца сего довольно извѣстна.

21. Дикой перецъ. *Agnus Castus.* (*Uitex agnus Castus.*)

Ростетъ вдоль морскаго берега между Ялтою и Алуштою, и хощя дерево сіе не имѣетъ никакого сходства съ перцовымъ, кромѣ того, что производитъ подобный видомъ и прянымъ ѣдкимъ вкусомъ плодъ, но въ Россіи дано ему ошъ садовниковъ оное названіе; и его дер-

держатъ въ нѣкоторыхъ оранжереяхъ, для пріятнаго вида цвѣтовъ.

Величиною оно посредственно, и ростомъ походитъ больше на кустарникъ; будучи раздѣлено отъ самаго корня на многія гибкія вѣтви.

Листъ на немъ рѣдокъ, глубоко разрѣзанъ на подобіе конопляныхъ, и съ обѣихъ сторонъ бѣловатъ, цвѣты выходящіе въ Іюнѣ, на концахъ тонкихъ вѣтвей составляютъ голубыя и бѣлыя кисти, такъ какъ у сирени бывающъ, и имѣющъ сильный, но непріятный запахъ, которой и въ листьяхъ примѣчается.

Плодъ походитъ на перечное зерно темносѣраго цвѣта, и содержишь внутри нѣсколько мѣлкихъ сѣмечекъ, весьма ѣдкаго прянаго вкуса.

Предъ симъ былъ онъ введенъ въ аптекарской припасъ; но нынѣ уже мало употребляется.

Для красиваго вида, которой кустъ сей имѣетъ, когда въ цвѣту находишь, можно употреблять его для украшенія садовъ.

Онъ произрастаетъ также въ Италіи, и другихъ теплыхъ странахъ самъ собою.

22. Пузырное дерево. *Baquenaudier. (Colutea Arborescens.)*

Находишь по горамъ около Инкермана, и Севастопольской гавани, также въ лѣсахъ близъ Ялты.

Сей пріятной и весьма красивой кустъ, походитъ листомъ и цвѣтами на Сибирской гороховикъ, или Акацію; но спручья его со всѣмъ опмѣнные, будучи составлены изъ тонкой бѣловатой на подобіе пузыря, надушой кожи, въ которой мѣлкія гороховыя сѣмена сокрыты.

Величиною кустъ сей рѣдко въ два аршина бываетъ, а по большей части попадаетъ маленькимъ вѣтвистымъ деревцомъ; и когда въ Маѣ покрывается крупными желтыми цвѣтами, а по томъ пузырьными спручками, то дѣлаетъ опмѣнно пріятный видъ; по чему и можешь служишь онъ для украшенія садовъ.

Листъ

Листъ его имѣетъ по увѣренію д-ра Гамеля слабительную силу, на подобіе такъ называемаго Александрийскаго листа (*folia Sennae*); но его не употребляютъ; пошому, что для произведенія отъ него сего дѣйствія, требуется весьма большой пріемъ.

23. Гребенщикъ, или гребенчиковое дерево. *Tamarisc.* (*Tamarix gallica. Lin.*)

Произрастаетъ по берегамъ всѣхъ рѣчекъ, на Южной сторонѣ горъ, текущихъ, во множествѣ.

Оно находится и въ другихъ Южныхъ краяхъ Россіи, и по примѣшамъ своимъ довольно извѣстно.

Мѣлкіе его листочки и красноватыя сережки, кои на вершинахъ его въ началѣ лѣта оказываются, даютъ ему красивой видъ, и имъ можно обсажать въ садахъ пруды и всѣ влажныя мѣста, для украшенія оныхъ. Татары называютъ дерево сие Гилгинъ, и употребляютъ почки его вѣтви на кнутовищи.

24. Черноталь, или вѣтла. *Saule.* (*Salix pentandra.*)

Растетъ по берегамъ рѣкъ и рѣчекъ; а изобильнѣе противъ другихъ мѣстъ по большому Индалу, также въ низъ по Альмѣ, Качѣ и Кабартѣ.

25. Мѣлолистной тальникъ. (*Salix Helix. Lin.*)

На однихъ мѣстахъ съ прежнимъ попадаетъ. Листы его мѣлкіе желтоватыя, да и ростомъ онъ менѣе обыкновеннаго тальника.

26. Вѣрба. (*Salix Caprea. Lin.*)

Находится изъ-рѣдка около ручейковъ въ лѣсахъ, въ верхъ по Салгиру.

27. Кожевное дерево. *Sumac ou Vinaigrier.* (*Rhus coriaria.*)

Произрастаетъ по лѣсистымъ горамъ около Ялты, и далѣе опшуда до Алушты въ довольномъ множествѣ, но весьма маленькими кустами, кои вѣтвями своими по землѣ стелются, и самыя большіе менѣе аршина въ вышину имѣютъ.

Листы у нихъ стоятъ поларно на длинныхъ красноватыхъ стебеляхъ; продолговаты, зубчаты и нѣ-

сколько лушисты. По срединѣ верхнихъ листовыхъ стеблей выходятъ на концахъ вѣтвей не большія кисти изъ-бѣла желтоватыхъ цвѣточковъ, кои по томъ превращаются въ красныя мѣлкимъ лушкомъ покрытыя, и чрезмѣрно кислыя ягоды, содержащія по одному съмѣлку. Въ другихъ Южныхъ странахъ Европы, а особливо, въ Гишпаніи сажаютъ деревцо сіе на подобіе винограда въ особыхъ садахъ, и ежегодно срѣзываютъ по самой корень.

Вѣтви его сушатся, и по томъ для выдѣлки кожъ въ продажу употребляются; а у Азіятскихъ народовъ въ великомъ употребленіи ягоды, кои идутъ въ разныя ихъ кушанья. Для Алтекъ же пригодны листы цвѣты и ягоды.

28. Бузина. *Sureau. (Sambucus nigra. Lin.)*

Находится по всюду въ лѣсахъ, и около садовъ въ великомъ множествѣ, и нарочитыми деревьями; а наипаче изобилуетъ около Стараго Крыма.

29. Калина. *Obier. (Viburnum Opulus.)*

Во всѣхъ лѣсахъ мѣстами попадаетъ.

30. Гордыня. *Viorne. (Viburnum lantana.)*

Находится по горамъ, около Бахчисарая и въ верхъ по Индалу.

31. Кружина. *Troble. (Ligustrum vulgare. Lin.)*

Кустъ сей растущій и въ другихъ мѣстахъ Россіи, довольно извѣстенъ, и произрастаетъ здѣсь во всѣхъ почвахъ лѣсахъ по горамъ во множествѣ.

Бѣлыя цвѣточныя кисти, кои онъ въ Іюнѣ производитъ, лоснящіяся листъ, шакожъ и бѣлыя ягоды онаго, дѣлаютъ его способнымъ къ украшенію садовъ.

32. Бояришникъ. *Aube Epine. (Crataegus oxyacantha.)*

По всѣмъ лѣсистымъ горамъ находится во множествѣ посредственными деревьями, и растѣніе сіе столь извѣстно, что не требуетъ никакого описанія.

33. Лѣсная яблонь. *Pommier. Sauvage. (Pyrus malus.)*

Попадаетъся въ довольномъ числѣ въ лѣсахъ, а особливо на приморскихъ горахъ.

34. Лѣсная груша. *Poirier Sauvage. (Pyrus Communis.)*

Во всѣхъ лѣсахъ между прочими деревьями, а въ опмѣнномъ изобиліи произрастаетъ по приморскимъ горамъ.

35. Лоховая груша. *Poirier à feuilles d'olivier Sauvage. (Pyrus salicifolia Pall.)*

Опмѣнной сей родъ лѣсныхъ грушъ, находящійся по всѣмъ лѣсистымъ горамъ большими и малыми деревьями, тѣмъ болѣе вниманіе заслуживаетъ, что онъ есть новое, и въ Ботаникѣ еще недавно извѣстное растѣніе.

Въ прочемъ новоусмопренное растѣніе сіе въ другихъ странахъ нигдѣ болѣе не произрастаетъ, какъ въ Южныхъ Астраханскихъ предѣлахъ, около рѣки Терека, гдѣ ему и дано оное названіе; такожь и въ Персїи. Лоховою же или глоховою грушею наименовано оно по причинѣ опмѣнныхъ его лисѣвъ, коими походитъ на нѣкопорое дерево Лохъ или Глохъ (*) называемое.

Величиною дерева, равняется груша сія съ обыкновенною садовою, и вѣтви ея преисполнены острыми длинными иглами. Листы продолговатые узкіе и со всѣмъ почти бѣлые, какъ у шальника, или верьбы; а плодъ на ней круглой, крулой и опмѣнно сочной; по чему заключишь должно, что оной былъ бы весьма пріятнаго вкуса, естлибъ его привить къ садовымъ деревьямъ; чрезъ что бы и величина его еще прибавилась, и тѣмъ самымъ могло бы оно составить весьма хорошую породу садовыхъ грушъ. При томъ же и дерево само по себѣ заслуживаетъ для особливаго своего вида, чѣмъ ему въ число садовыхъ бытъ включену.

36.

(*) Olivier sauvage.

36. Восточной месلیلъ. *Azerotier du Levant.* (*Mespilus Orientalis*. Tournef. *Voyage du Levant* T. II. p. 172.)

Турнефоршъ, первый описатель сего дерева въ Ана-толіи найденнаго, далъ ему сіе названіе.

Оно изобильно произрастаетъ по всѣмъ примор-скимъ горамъ отъ Балуклавы до Судака; шакъ же мѣ-стами и въ средней горной части, и въ разсужденіи плода своего споишъ того, чѣмъ въ сады было введено.

Величиною равняется оно съ большимъ сливнякомъ; вѣтви же его весьма часты, и далеко въ ширину раз-пространяются.

Кора на лняхъ свѣтлосѣрая, шероховатая; а на вѣтвяхъ имѣющихъ на концахъ острия иглы гладка и изъ-черна красновата. Густые мѣлкіе листы его со-стоятъ лучками на вѣтвяхъ; съ боковъ и на концахъ глубоко разрѣзаны, блѣдноваты, и съ обѣихъ сторонъ бѣлымъ пушкомъ покрыты; а стебельки ихъ шакъ, какъ и находящіяся на нихъ съ исподу прожилки, красноваты.

Плодъ состоитъ изъ крулыхъ пятиугольныхъ плосковатыхъ ягодъ, величиною съ вишню, кои съ на-чала желтаго, а потомъ краснаго бываютъ цвѣта; и въ верху на концѣ содержатъ пять маленькихъ острыхъ листочковъ.

Тѣло ихъ внутри желтое и пріятнаго кисловатаго вкуса; ягоды всегда по четыре, и по пяти вмѣстѣ сое-динены бываютъ. Въ каждой изъ нихъ находится пять малыхъ косточекъ, и смотря на пріятной вкусъ сихъ ягодъ въ дикомъ ихъ состояніи, можно надѣяться, что оной былъ бы еще изящнѣе, естлибъ деревья ихъ были перенесены въ сады, и привиты къ другому ближнему съ ними роду.

37. Лѣсная слива. *Prunier des bois.* (*Prunus Sylvestris.*)

Находится во всѣхъ почти лѣсахъ между про-чими деревьями.

38. Лѣсная рябина. *Cochéne*. (*Sorbus ascuraria*. Lin.)

Попадаетъ изъ-рѣдка, и наиболѣе на самыхъ высокихъ горахъ, какъ то: на горѣ Чадырѣ-Дагъ, и другихъ приморскихъ.

39. Черная лѣсная вишня. *Merisier à fruit noir*. (*Prunus avium*.)

Произрастаетъ наиболѣе по каменистымъ горамъ около Судака посредственными большими деревьями.

40. Терновникъ. *Epine noire*. (*Prunus spinosa*.)

По всѣмъ горамъ во множествѣ.

41. Кислица, или барбарисъ. *Epine vinette*. (*Berberis vulgaris*. Lin.)

Находится изобильно по горамъ около Ахмечети, Бахчисарая, по Альмѣ и въ верхъ по Салгиру.

42. Ирга. *Amelanchier*. (*Mespilus cotoneaster*.)

Извѣстной подъ симъ именемъ въ Сибирѣ куспикъ, находится на вершинахъ самыхъ высочайшихъ горъ, между камнями, и менѣе аршина въ вышину имѣетъ. Листы его круглые, мѣлкіе, въ низу бѣлошерстные; ягоды на немъ съ начала красныя, а по томъ черноватыя и не имѣютъ никакого вкуса.

43. Дикой виноградъ. *Vigne Sauvage*. (*Vitis vinifera*.)

Находится какъ на Сѣверной, такъ и на Южной сторонѣ горъ, извиваясь по деревьямъ въ лѣсахъ и садахъ, и по приморскимъ мѣстамъ, между Балуклавою и Алуштой.

Грозды его не рѣдко толщиною съ руку бываютъ, и поднимаясь на вершины самыхъ высокихъ деревъ, по томъ спускаются опять до земли, и дѣлаютъ весьма пріятной въ тамошнихъ лѣсахъ видъ. Ягоды его мѣлки, но когда со всѣмъ созрѣютъ, довольно сладки.

44. Ежевика. *Ronce*. (*Rubus Fruticosus*.)

Находится въ лѣсахъ, и около садовъ по всюду во множествѣ.

По

По приморскимъ мѣстамъ произрастаетъ особой родъ оной, у которой ягоды гораздо слаще, и вкусомъ пріятнѣе, да и другими признаками она опшичается.

Длиныя ея вѣтви разпространяются на нѣсколько сажень, и шелются по землѣ, или выются по деревьямъ, будучи покрыты темнокрасною кожею и множествомъ крючковашихъ иголокъ.

Листы съ верьху темнозеленыя, а съ исподи бѣловашыя, и также расположены по три, и по пяти, какъ у обыкновенной ежевики.

Цвѣты по большой части алыя; ягоды съ начала красныя, а потомъ густаго чернаго цвѣта. Сей родъ растетъ и около береговъ Каспійскаго моря въ изобиліи, и его шамъ бирюзю именуютъ.

45. Шиповникъ. *Rosier. (Rosa canina. Lin.)*

По всѣмъ лѣсамъ во множествѣ.

46. Малой шиповникъ, съ бѣлыми душистыми цвѣтами. *(Rosa spinosissima. Lin.)*

Попадаетъ наиболѣе въ долинахъ между горами.

Кусты его вышиною менѣ аршина бывають, и преисполнены частыми прямыми иглами.

Листы мѣлкѣе и спояшь по девяти на каждомъ сшебелѣ. Цвѣты гораздо душистѣе, нежели у простаго шиповника.

47. Таволожникъ. *(Spiraea crenata. Lin.)*

Находится наиболѣе на горахъ около Стараго Крыма.

48. Черноватый ракитникъ. *Cytise. (Cytisus nigricans.)*

Росшій какъ здѣсь такъ и въ другихъ мѣстахъ Россіи, по Дону и по Волгѣ.

Красивой кустикъ сей, похожій желтыми цвѣтами на гороховикъ, попадаетъ на лѣсистыхъ горахъ около Бахчисарая.

49. Плющъ или блющъ. *Lierre. (Hedera Helix. Lin.)*

Попадаетъ не рѣдко въ большихъ приморскихъ лѣсахъ, приростая къ пнямъ деревъ отъ корня до самаго верьху;

верху; и какъ вьющійся кустъ сей не теряетъ во весь годъ лисья, по онъ способенъ для разныхъ украшеній въ садахъ; а особливо можно имъ покрывать сѣбны и другія ограды, къ коимъ самъ собою прирастаетъ, составляя довольно пріятный видъ.

50. Амела (омела) или птичий клей. *Gni. (Viscum album.)*

Попадаетъ такъ, какъ въ другихъ странахъ, на разныхъ лѣсныхъ и садовыхъ деревьяхъ; а особливо въ приморскихъ мѣстахъ.

Дерево и лисья сего расшнїя идутъ въ Аптекарской припасъ.

51. Мышей тернъ, или иглица. *Petit Houx, ou Fragon. (Ruscus aculeatus.)*

Небольшой и во весь годъ зеленѣющій кустикъ сей находится на лѣсистыхъ горахъ, между Балуклавою и Алуштою, и по полезности корня своего во врачебномъ искусствѣ заслуживаетъ особое замѣчаніе.

Онъ произрастаетъ и въ другихъ Южныхъ краяхъ Европы. Великою онъ менѣ аршина, и отъ самаго корня раздѣляется на многія вѣтвистыя сучья.

Листъ походитъ на миртовой, весьма плотенъ и твердъ; а на концѣ снабженъ острыми иголками. Ягоды бываютъ на немъ красныя мягкія.

Корень его состоитъ въ числѣ Аптекарскихъ припасовъ, и его употребляютъ въ разныхъ уварахъ.

52. Дикой желтой яминъ. *Jasmin jaun. (Jasminum fruticans.)*

Произрастаетъ въ довольномъ количествѣ по приморскимъ горамъ, и хоща цвѣты его не имѣютъ никакого запаха; но небольшіе его кусты могутъ составить нарочитую въ садахъ красу.

53. Заманиха. (*Nitraria Schoberi. Lin.*)

Посредственный по землѣ спелющійся кустъ сей растетъ по берегу моря около Судака, на солкой землѣ такъ, какъ въ низовыхъ мѣстахъ рѣки Волги, гдѣ дано ему оное названіе, по причинѣ красныхъ, но вкусомъ не-

непріятныхъ его ягодъ; по чему онъ и ни на какое извѣстное употребленіе неспособенъ.

54. Калерсы. *Caprier*. (*Capraris Spinosa*.)

Кусты каперсовые произрастающіе на глинистыхъ бесплодныхъ горахъ около Судака, въ обильномъ изобиліи; такожь попадающіяся не въ большемъ количествѣ около Урсова и Ламбата на подобныхъ мѣстахъ.

Они по большей части спелюшя по землѣ длинными вѣтвями. Листы круглые, плотные, темнозеленые, расположены по черѣнно, и при каждомъ ихъ стебелькѣ находятся на вѣтвяхъ двѣ острыя крючковатые иглы. Цвѣты бѣлые и весьма красивы въ разсужденіи ихъ величины.

Время, въ которое они обыкновенно распускающіяся, бывающъ въ концѣ Іюня. За ними слѣдуетъ плодъ состоящій изъ крулыхъ продолговатыхъ темнозеленыхъ, ягодъ, наполненныхъ краснымъ, на подобіе крови тѣломъ, въ коемъ сокрыто множество мѣлкихъ сѣменъ, и когда, совершенно послѣютъ, то лопаются и производятъ на кустахъ весьма странной видъ.

Нераслущенные цвѣточныя головки составляютъ, такъ называемые калерсы, кои чемъ меньше величиною, тѣмъ тверже и лучше бывающъ, и сіе зависить отъ времени, въ которое ихъ собирающъ.

Во Франціи готовятся и незрѣлые плоды на подобіе цвѣтошныхъ головокъ, подъ названіемъ (*Cornichons de Caprier*.)

55. Трагакантной астрагалъ. *Barbe de Renard*. (*Astragalus Tragacantha*.)

Находишя на всѣхъ голыхъ приморскихъ горахъ, на коихъ земля состоить изъ одной сухой глины; но наиболѣе въ околичности Судака, гдѣ на глинистыхъ памошнихъ флесахъ, кромѣ онаго и каперсовыхъ кустовъ почти никакихъ другихъ растѣній не попадаетя.

Наружнымъ своимъ видомъ растѣніе сіе не составляешъ ни какой красы, и походитъ на самое бесполезное терніе;

терніе; но не взирая на то, имѣетъ оно извѣстную свою пользу, и заслуживаетъ вниманіе. Величина его менѣе полуаршина.

Грибастой его корень толщиною въ палецъ, идетъ глубоко въ землю; и изъ него выходитъ множество толстыхъ короткихъ вѣтвей, на всѣ стороны по землѣ разстилающихся, кои на концахъ раздѣлены на меншія къ верьху стояція мохнатыя вѣтви, преисполненныя по всюду долгими прямо торчащими иглами, между которыми оказываются мѣлкіе бѣловатые листочки, попарно на короткихъ игловатыхъ стебелькахъ расположенные.

Цвѣты выходящіе такъ же по срединѣ оныхъ игловокъ мѣлки, изъ-бѣла красноваты, и въ густомъ лухѣ сокрыты; равно какъ и сѣменные стручки, кои за ними слѣдуютъ на мышей горохъ походящъ.

Изъ корня куста сего вытекаетъ въ жаркихъ странахъ въ Іюнь мѣсяцъ сама собою, жидкая камедь, которая на воздухъ толстыми нитками засыхаетъ, и подъ именемъ: *Gomme Adraganthe* извѣстна.

Она употребляется во врачебномъ искусствѣ, на шелковыхъ фабрикахъ, и при миніатурной живописи. Камедь сию привозятъ въ Европу изъ разныхъ Азіятскихъ мѣстъ. Въ прочемъ находящееся въ вышепоказанныхъ горахъ не малое количество кустовъ сего рода, подаетъ надежду, что со временемъ оно здѣлается домашнимъ въ Россіи продуктомъ; ибо хотя на корняхъ ихъ и весьма мало теперъ сей жидкости оказывается; но сіе происходитъ, уповашельно, отъ сухаго и безплоднаго свойства земли, на коей они произрастаютъ; а если бы ихъ пересадить на лучшія мѣста, то безъ сомнѣнія болѣе въ нихъ окажется смолистой сей матеріи, особливо жъ если здѣлать въ надлежащее время на корняхъ насѣчки, изъ коихъ бы она удобнѣе вытекала могла.

Въ прочемъ нужно замѣнить, что хотя Трагакант-ной астрагалъ, такъ, какъ и калерсовыя кусты не при-

надлежащъ собственно до лѣсныхъ растѣній, но по купцообразному ихъ роспу они къ нимъ здѣсь причислены:

ДИКОРАСТУЩІЯ ТРАВЯНЫЯ РАСТѢНІЯ.

Число травяныхъ растѣній, по всѣмъ къ Таврической Области принадлежащимъ мѣстамъ, распущихъ весьма знаменишо, и дабы ихъ въ должномъ порядкѣ здѣсь представить, шо нужно, чшобъ соотвѣтственно различному ихъ свойству показать оныя по частямъ, подъ разнымъ заглавіемъ; и для шого;

Въ I. Ошдѣленіи показаны будущъ изъ нихъ всѣ тѣ, кои въ разсужденіи пріятнаго вида цвѣтшвъ заслуживаютъ предъ другими примѣчаніе.

Во II. Кормовыя травы.

Въ III. Врачебную силу имѣющія.

Въ IV. На разныя Економическія потребности пригодныя.

А въ V. Служащія къ любопытству Ботаниковъ.

Но дабы не распространяшъ безъ нужды показанія всѣхъ оныхъ, олишутся изъ нихъ только тѣ, кои въ другихъ мѣстахъ Россіи, или во все не находятся, или по рѣдкости своей еще мало извѣстны; о прочихъ же объявлено будетъ, только для показанія свойства земли и климата Таврическаго, на коихъ они болѣе мѣстахъ произрастаютъ, и въ какое время обыкновенно цвѣтутъ.

I. ПОЛЕВЫЕ ЦВѢТЫ.

1. Вѣтреница. *Coquelourde*. (*Anemone pratensis*. Lm.)

Цвѣтетъ съ начала весны на всѣхъ равнинахъ между Днѣпромъ и Переколомъ лежащихъ, шакшъ и далѣе ошъ шуда до горъ, покрывая цѣлыя пространства полей голубыми своими цвѣтами, кои между прочимъ пригодны и для улошребленія въ алшекахъ.

2. Весенній желтоцвѣтъ, или стародубка. (*Adonis vernalis*. Lin.)

Въ шѣхъ же мѣстахъ, такожь и въ горныхъ долинахъ къ Сѣверу лежащихъ. Цвѣтетъ въ одно время съ прежнею, и употребляется также въ аптекахъ.

3. Дикіе пулитаны. *Tulipe*. (*Tulipa Gesneriana*.)

Красные и желтые цвѣшущъ во множествѣ съ начала весны по всему Керчинскому полуострову; такожь мѣстами около Сѣверной подошвы горъ близъ Карасу Базара, и на равнинахъ между Салгиромъ и Переколомъ. Цвѣшны ихъ крупны и красивы.

4. Синій косатикъ. *Iris*. (*Iris Germanica*. Lin.)

Попадается изъ-рѣдка отъ Перекола до Салгира; но около подошвы горъ въ довольномъ количествѣ. Цвѣтетъ въ концѣ Апрѣля. Корень его употребляется въ аптекахъ.

5. Пиринейской орнитогаля, или птичье гнѣздо. (*Ornithogalum Pyrenaicum*. Lin.)

Цвѣшетъ во всѣхъ долинахъ между горами съ начала весны. Стебли его почти въ аршинъ вышиною, и къ верху преисполнены маленькими синими цвѣточками.

6. Бѣлоцвѣтный орнитогаля. (*Ornithog. Narbonense*.)

Попадается также во всѣхъ горныхъ долинахъ во множествѣ.

7. Орнитогаля, съ цвѣтами расположенными на подобіе подсолнечника. (*Ornithogalum umbellatum*.)

Цвѣшетъ въ Маѣ на лѣсистыхъ горахъ, и частые бѣлые цвѣшны его нарочито красивы.

8. Пирамидальной орнитогаля. (*Ornithogalum pyramidalis* Lin.)

Цвѣшетъ въ Маѣ на равнинахъ, между Днѣпромъ и Переколомъ; такожь и при началѣ горъ близъ Карасу-Базара. Листы его долгіе, широкіе, похожіе на пулитанные; а цвѣшны мѣлкіе, бѣлые, расположенные на вѣшьяхъ наподобіе пирамиды.

9. Пеоны или марьинъ корень. *Pivoine* (*Paeonia officinalis*.)

Цвѣтутъ въ Маѣ, въ горныхъ долинахъ и на горахъ, въ разныхъ мѣстахъ во множествѣ, и большими красными цвѣтами дѣлають пріятной видъ. Корень ихъ идетъ въ аптекарской приласть.

10. Мѣлколистной марьинъ корень. (*Paeonia tenuifolia*.)

Въ однихъ мѣстахъ, и въ одно время цвѣтень съ прежнимъ, отъ котораго опличается мѣлкимъ, и частымъ листомъ, а цвѣты такіежь.

11. Царское кольцо. *Asphodèle*. (*Asphodelus luteus*. Lin.)

Находится двоякаго рода въ горной части; Одинъ съ желтыми цвѣтами, которой изъ-рѣдка около приморскихъ горъ попадается; а Другой съ бѣлыми и зелеными полосками излещренный, произрастаетъ во всѣхъ почвахъ Сѣверныхъ долинахъ во множествѣ; а особливо близъ Ахмечети. Въ прочемъ они во всѣмъ сходствуютъ между собою, и цвѣтутъ оба въ Маѣ.

Толстые ихъ стебли вздымаются отъ корня близъ аршина вышиною, и до половины вышины своей покрыты густымъ шонкимъ и весьма долгимъ листомъ; а потомъ до самой вершины унизаны со всѣхъ сторонъ цвѣтами, кои хотя не велики, но довольно пріятны, и исполнены цвѣтами; концы стебля походятъ нѣкошорымъ образомъ на скипетръ, или копье, отъ чего и произошло оное названіе.

12. Восточная долгуша. (*Opofina orientalis*.)

Цвѣтеть въ Маѣ во всѣхъ горныхъ долинахъ, и по горамъ во множествѣ. Вся трава не выше полу аршина.

Листы около корня расположены пучками, продолговаты, узки и съ обѣихъ сторонъ шершавы; а цвѣты желтые и висятъ на подобіе колокольчиковъ на концахъ стеблей.

13. Ландышъ. *Muguet, ou Lis des vallées.* (*Convallaria majalis.*)

Находится мѣстами въ лѣсахъ, близъ моря лежащихъ, цвѣшетъ въ Апрѣлѣ.

14. Куленя. *Scaev de Salomon.* (*Convallaria polygonatum.*)

Цвѣшетъ также въ Апрѣлѣ и Маѣ, въ горныхъ долинахъ; равно какъ и въ лѣсахъ.

15. Скорослѣлки, или бѣлая буквица. *Prime-vère.* (*Primula veris.* Lin.)

Цвѣшущъ въ лѣсахъ и горныхъ долинахъ съ начала весны, въ довольноомъ множествѣ.

16. Мѣлкоцвѣтныя скорослѣлки. (*Primula minima.*)

Цвѣшущъ въ Маѣ на вершинахъ горы Чадыръ Дагъ, по близости шѣхъ мѣстъ, гдѣ снѣгъ лежишъ. Онѣ обыкновенно на высокихъ Европейскихъ горахъ произрастаютъ, и опличаются отъ шѣхъ, меншею величиною лисповъ и цвѣшовъ. Лиспы у нихъ шемнозеленыя лоснящіяся, стебельки коромкѣе, и на каждомъ одинъ красноватой цвѣшочекъ.

17. Подлѣски. *Violette.* (*Viola canina.* Lin)

Цвѣшущъ въ горныхъ лѣсахъ, при вскрышій весны.

18. Троицная права. (*Viola tricolor.*)

Цвѣшетъ въ однихъ мѣстахъ, и въ одно время съ прежними.

19. Ясенецъ, или дикой бадьянъ. *Fraxinelle.* (*Dictamnus albus.*)

Красивое сіе растѣніе, растущее и въ другихъ нѣкопрыхъ мѣстахъ Россіи, цвѣтетъ въ Маѣ, въ лѣсахъ по горамъ.

Большіе на ясенные похожіе его лиспы, даютъ ему видъ дсревца: а на концѣ стебеля состоящіе крулныя красныя съ бѣлымъ смѣшанныя цвѣты, составляютъ пріятный видъ для глазъ. Оно же имѣетъ и лѣкарственную силу, и корень его состоишъ уже съ давныхъ временъ въ числѣ аптекарскихъ припасовъ. Но Ташары со всѣмъ другаго мнѣнія о семъ растѣніи.

Они

Они называютъ его *дурнымъ зѣлемъ*, и по нѣкоторому особому предъразсужденію имѣютъ такое о немъ отвращеніе, что опасаются и прикасаться къ нему; чему единственно причиною сильный, но при томъ не вовсе непріятной его запахъ.

20. *Мѣлкоцвѣтный Гіацинтъ. Jacinte. (Hyacinthus non Scriptus.)*

Цвѣшетъ въ лѣсахъ и горныхъ долинахъ, въ Маѣ, въ великомъ множествѣ.

21. *Румяна. Herbe aux Vipères. (Echium vulgare. Lin.)*

Всѣ горныя долины, такожъ большая часть мѣстъ Керчинскаго полуострова, преисполнены въ Маѣ и Іюнѣ голубыми и красными цвѣтами сей травы, которая составляетъ большіе вѣтвистые кусты, на подобіе деревца.

Въ Россіи получила она свое наименованіе отъ употребленія корня ея, коимъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ сельскія женщины румянятся.

22. *Италіянскія румяна. (Echium italicum.)*

Сіе расцвѣтаетъ вѣтвистъ съ прежнимъ; но не въ такомъ множествѣ; цвѣты онаго нѣсколько менѣе, нежели у румянъ, темнокрасные, и вся трава болѣе мохната.

23. *Кавалерскія шпоры. Pied d'Alouette. (Delphinium Ajacis.)*

Обыкновенный сей садовой Европейской цвѣтъ украшаетъ въ обиліи всѣ горныя мѣста отъ начала Маія до Іюля, и составляетъ весьма пріятной видъ, переменными своими красками.

24. *Красный спручковый макъ. (Chelidonium corniculatum.)*

Цвѣшетъ въ Іюнѣ въ горныхъ долинахъ; такожъ во множествѣ около Керчи. Красные цвѣты его смѣшаны съ желтымъ, и по паденіи оныхъ оказываются рогащые длинные спручки.

25. Желтый стручковой макъ. (*Chelidonium glaucum.*)

Находится на однихъ только глинистыхъ горахъ вдоль морскаго берега, и желтые его цвѣты весьма красивы.

Время, въ которое онъ цвѣшетъ, бываетъ въ Маѣ, а стручки его сѣменные поспѣваютъ въ Августѣ.

26. Полевая гвоздика. (*Dianthus Carthusianorum.*)

Цвѣшетъ въ Юнѣ во множествѣ по всѣмъ полямъ Керчинскаго полуострова; и она самая, которая обыкновенно держится въ садахъ подъ онымъ названіемъ.

27. Полевая плодовая гвоздика. (*Dianthus prolifer.*)

На однихъ мѣстахъ съ прежнею. Цвѣты ея окружены большими листьями.

28. Бородастая полевая гвоздика. (*Dianthus barbatus.*)

Цвѣшетъ въ Юнѣ по лѣсистымъ горамъ около Судака.

29. Дѣвичья гвоздика. (*Dianthus virginicus.*)

Цвѣшетъ на горахъ около Инкермана въ Юлѣ.

30. Желтоцвѣтная дикая роза. *Alcée.* (*Alcea ficifolia.*)

Въ горныхъ долинахъ, и по всѣмъ равнинамъ къ Переколу, и къ Керчи простирающимся, во множествѣ. Цвѣшетъ въ Юнѣ и Юлѣ.

31. Красноватая дикая роза, или лаватерова трава. (*Lavatera Thuringiaca.* Lin.)

Попадаетъ вмѣстѣ съ прежнею, и наиболѣе въ горныхъ долинахъ, между старымъ Крымомъ и Судакомъ.

32. Степной шалфей съ розовыми цвѣтами. *Ortine,* *ou orvale.* (*Salvia hortensis.*)

Красивая сія порода шалфея, которую въ другихъ мѣстахъ Европы въ садахъ разводятъ, находится на приморскихъ горахъ; а особливо около Судака въ довольно-мнѣ множествѣ; и цвѣшетъ въ Юлѣ.

Листы большіе широкіе зубчатые, висящіе на длинныхъ стебеляхъ.

Цвѣты весьма крупныя, и окружены кругловатыми остроконечными розовыми листочками, кои служатъ къ

умно-

умноженію ихъ пріятности. Въ прочемъ и цвѣты имѣютъ пронзительный запахъ похожій на мяту; а съ мѣна употребляются въ аптекахъ, отъ глазной болѣзни, и они содержатъ въ себѣ много клейкости.

33. Шалфей съ мѣлкими поларно стоящими листьями.

Сія есть также красивая порода шалфея въ другихъ странахъ ни гдѣ произрастающая, но однимъ Таврическимъ мѣстамъ свойственная.

Она попадаетъ въ разныхъ горныхъ долинахъ, и приноситъ цвѣты свои въ Іюнь. Корень ея древеснаго свойства, и глубоко въ землю уходитъ; а къ верху раздѣленъ на многіе къ землѣ приклоненные твердые мохнатые чешвероугольные стебли, кои въ низу красноваты. Листы состояще по обѣимъ сторонамъ короткихъ стебельковъ попарно, весьма узки, мѣлки и съ изподи мохнаты.

Цвѣты расположенные на концахъ коренныхъ стеблей окружающе ихъ со всѣхъ сторонъ отменно крупны, и внутреннимъ составомъ сходствуютъ съ обыкновенными шалфейными. Съ наружи они нѣсколько мохнаты; а въ прочемъ почти со всѣмъ бѣлые съ тонкими красными прожилками. Запахъ у сей травы такой же, какъ у простаго шалфея.

34. Проскурнякъ съ конопляными листьями. (*Althaea Cannabina*.)

Цвѣтеть на влажныхъ мѣстахъ, около садовъ въ Іюль и Августъ, и красноватые его цвѣты имѣютъ пріятной видъ.

35. Прострѣльная трава, или преградъ. (*Aconitum Napellus* Lin.)

Цвѣтеть по лѣсистымъ горамъ ококо Судака въ Іюнь. Она идетъ и въ аптекарской припасъ.

36. *Пиринейскій составной горохъ. Orobe de Pyrenées.*
(*Orobis Pyrenaicus.*)

Цвѣшетъ въ Маѣ и Юнѣ на самыхъ высокихъ лѣсис-
стыхъ горахъ, и крупными желтыми цвѣтами соспа-
вляешъ пріятной видъ.

37. *Кустоватый гедизаръ. (Hedysarum fruticosum.)*

Распѣніе сіе и въ другихъ Южныхъ мѣстахъ Рос-
сіи произрастающее понадеется наиболѣе около мѣло-
выхъ горъ по *Индалу*, и близъ *Карасу-Базара* лежа-
щихъ. Оно составляетъ нарочитые кусты вышиною
въ аршинъ, съ развиллистыми по землѣ лежащими сте-
блями и цвѣшетъ въ Юлѣ.

Стебли и листья мохнатыя, бѣлые, и на концахъ
вѣтвей состояще крупныя цвѣты, похожіе на горохо-
вые, весьма красивы, будучи изъ-бѣла желтоваты и
красными полосками изпещрены; они же столь густо
сидятъ на вѣтвяхъ, что всѣмъ онѣ ими унизаны.
Спручки слудующіе за цвѣтами кругловаты, плоски
и по срединѣ колючками покрыты.

38. *Аллійской астеръ, или звѣздчатой цвѣтъ. (Aster
Alpinus.)*

Цвѣшетъ въ Августѣ на самыхъ высокихъ при-
морскихъ горахъ.

39. *Малоцвѣтный Астеръ. (Aster Tripolium.)*

Цвѣшетъ въ мѣстѣ съ прежнимъ на горахъ около
Ялты.

40. *Пулавка, или ларовые цвѣты. (Anthemis tinctoria.)*

Цвѣшетъ въ Юнѣ по всѣмъ горнымъ долинамъ, и
на *Керчинскомъ полуостровѣ* во множествѣ.

41. *Каменная мята. (Melissa Calamintha. Lin.)*

Находится на приморскихъ горахъ, такожь около
Инкермана; и цвѣшетъ въ Юлѣ. Разспилающіеся сте-
бли ея болѣе полуаршина въ вышину имѣютъ, листья
мѣлкіе кругловатыя; цвѣты нарочито крупныя крас-
ныя благовонныя. Около *Инкермана* понадеется она и
съ бѣлыми цвѣтами, такожь съ мохнатыми стеблями.

42. *Годовой сухоцвѣтъ. (Xeranthemum annuum.)*

Произрастаетъ по всѣмъ горнымъ долинамъ, па-
кожъ по приморскимъ горамъ въ великомъ множествѣ,
и цвѣшетъ въ Юлѣ. Названіе сухоцвѣта получило ра-
спѣніе сіе отъ того, что алые цвѣты его составлены
изъ сухихъ лоснящихся, на подобіе соломы листочковъ;
въ разсужденіи чего и по высушеніи удерживаютъ краску
свою, и никакъ не перемѣняются.

Татары называютъ его *Силырки*, и употребляютъ
стебли онаго на вѣники для подмѣтанія покоевъ, и для
того возятъ цѣлыми шелѣгами праву сію по городамъ
на продажу.

43. *Синіе наперсточки. (Digitalis purpurea. Lin.)*

Цвѣтутъ подъ осень на вершинахъ приморскихъ
горъ, и они состоятъ въ числѣ обыкновенныхъ садовыхъ
цвѣтшвъ.

44. *Безвременный цвѣтъ. Colchique. (Colchicum autumnale.)*

Оказывается въ концѣ *Августа* въ приморскихъ
лѣсахъ, наипаче по близости *Балуклавы*.

Цвѣтъ сей почитается предвѣстникомъ прибли-
жающейся осени; потому, что иначе не цвѣшетъ, какъ
въ сіе время, и для того названъ безвременнымъ.

Онъ почитается въ числѣ луковичныхъ растѣній,
походитъ нѣсколько видомъ на *тулиланъ*, и собою блѣдно-
красноватъ.

Корень, или луковицы онаго употребляются въ
Алтекахъ.

45. *Шафранъ. Safran. (Crocus Sativus. Lin.)*

Произрастаетъ въ чрезмѣрномъ изобиліи, начиная
отъ *Стараго Крыма*, и до самой *Балуклавы* по всѣмъ
горамъ; равно какъ и въ лежащихъ между ими доли-
нахъ, и цвѣшетъ отъ исхода *Сентября*, чрезъ весь
Октябрь мѣсяцъ, покрывая цѣлыя пространства синими
своими цвѣтами, кои ни чемъ не разнствуютъ отъ са-
женныхъ, какъ только, что внутреннія ихъ части со-
ставляющія, такъ называемый шафранъ, гораздо менѣ
вели-

величиною, и не довольно приносятъ въ себѣ имѣютъ. Но смотря въ прочемъ на успѣшной ростъ ихъ, нельзя сомнѣваться, что бы они не могли доведены быть до настоящаго совершенства чрезъ пересаживаніе ихъ луковицъ на другія удобренныя пучныя мѣста; и какъ сихъ луковицъ несмѣнное множество повсюду достать можно, то для произращенія шафрана во всей Области Таврической нѣтъ никакого неудобства, и оно можетъ со временемъ здѣлаться полезнымъ предмѣломъ земледѣлія.

Сверхъ извѣстной пользы цвѣтовъ шафранныхъ, въ разсужденіи внутреннихъ ихъ частей, они и по пріямому наружному ихъ виду могутъ составить красу въ цвѣтникахъ.

Величиною равняются они съ посредственнымъ пулипаномъ, и синіе съ красными прожилками листочки, изъ коихъ они составлены, весьма красивы; равно какъ и желтыя и красноватыя пычинки посреди ихъ внутри находящіяся.

Они же оказываются въ такое время, когда еще никакое другое растѣніе не имѣетъ цвѣта, и шѣмъ паи-паче бываютъ пріятны.

Листы не выходятъ изъ луковицъ какъ по простѣи цвѣтовъ, и они суть тонкіе длинные темно-зеленые, кои чрезъ всю почти зиму не переводятся.

Весною же и лѣтомъ луковицы шафранныя остаются подъ землею сокрыты, безъ малѣйшаго надъ поверхностью признака.

II. КОРМОВЫЯ ТРАВЫ.

Заключающіяся подъ симъ названіемъ растѣнія суть по большей части шѣжъ самыя, кои въ другихъ странахъ для посѣва луговъ употребляются; и шѣмъ болѣе вниманія достойны, что служатъ доказательствомъ о изяществѣ кормовыхъ мѣстъ въ Таврической Области. Онѣ такъ, какъ и по всюду, раздѣляются на

два главнѣйшіе рода, то есть: на стручковатые и колосистые.

I. СТРУЧКОВАТЫЯ РАСТѢНІЯ.

1. Дятлина, или луговой трилистникъ. *Trèfle* (*Trifolium pratense*.)

Находится во множествѣ какъ въ горной части, такъ мѣстами и на просиравющихся къ Переколу равнинахъ, и на Керчинскомъ полуостровѣ.

2. Красноватой трилистникъ. (*Trifolium rubens*. Lin.)

Попадаетъ наиболѣе въ горныхъ долинахъ, и на луговыхъ мѣстахъ по садамъ. Онъ растетъ гораздо выше прежняго бываетъ, и цвѣты его блѣдно-красные.

3. Желтоцвѣтной трилистникъ. (*Trifolium agrarium*. Lin.)

Находится повсюду съ прежними, и онъ въ другихъ странахъ сѣется съ прочими луговыми травами.

4. Сибирской трилистникъ. (*Trifolium Lupinaster*. Lin.)

Хотя растѣніе сіе одной Сибирѣ свойственное, и не по три, а по пяти листковъ вмѣстѣ имѣетъ; но по цвѣтамъ и стручкамъ относится оно къ сему же роду.

Оно попадаетъ наиболѣе на лѣсистыхъ горахъ, растетъ въ поларшина вышиною, и цвѣты его по большей части бѣлые.

5. Роговой трилистникъ. (*Lotus corniculatus*. Lin.)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ, также и въ другихъ мѣстахъ въ довольномъ количествѣ.

6. Шведская лузернъ. (*Medicago falcata*.)

Отмѣняется отъ обыкновенной лузерны желтыми цвѣтами, спелющимися по землѣ стеблями, серпообразными стручками, и находится по большей части въ горныхъ долинахъ и по горамъ.

Въ другихъ странахъ сѣютъ ее такъ, какъ обыкновенную лузернъ.

7. Сенфоень, или лѣтуховой гребешекъ. *Sainfoin ou Esparcette. (Hedysarum onobrychis.)*

Произрастаетъ въ обширномъ множествѣ во всей горной части; такожь на Керчинскомъ полуостровѣ, и мѣстами покрываетъ цѣлыя пространства полей.

8. Аллѣйской сенфоень съ висящими къ низу стручками. *(Hedysarum Alpinum. Lin.)*

Попадается также въ довольномъ множествѣ въ горныхъ долинахъ; и онъ счисляется между родомъ травъ для посѣва луговъ удобныхъ.

9. Сенфоень съ извилистыми стеблями, и висящими къ низу гладкими стручками. *(Hedysarum obscurum. Lin.)*

На тѣхъ же мѣстахъ съ прежними.

10. Вязель. *(Coronilla Varia. Lin.)*

Произрастаетъ во множествѣ въ горной части, и по другимъ мѣстамъ.

11. Лѣсной горохъ. *(Lathyrus Cicer. Lin.)*

По всѣмъ горнымъ долинамъ и на Керчинскомъ полуостровѣ изобильнѣйшее растеніе, коего красные цвѣты весьма пригожи. Въ другихъ странахъ идетъ онъ, равно какъ и вязель, въ посѣвъ для луговъ.

12. Сплюснутый полевой горохъ. *(Lathyrus pratensis. Lin.)*

Вмѣстѣ съ прежнимъ подается, но не въ такомъ большомъ количествѣ, какъ вышеупомянутый.

13. Сибирской составной горохъ. *(Orobis Lathyroides.)*

Находится наиболѣе на лѣсистыхъ горахъ, между прочими кормовыми травами.

14. Журавлиной горохъ. *(Vicia Cracca. Lin.)*

Въ горныхъ долинахъ, такожь на приморскихъ глинистыхъ горахъ, гдѣ онъ растетъ кустами близъ аршина вышиною.

15. Мохнатой мышій горохъ. *(Astragalus pilosus. Lin.)*

По всѣмъ горнымъ долинамъ, такожь на равнинахъ во множествѣ.

16. Сладколистная стручковая трава. (*Astragalus glycyphyllos*. Lin.)

Попадаетъ большими кустами по низменнымъ мѣстамъ вдоль рѣчныхъ береговъ, и она такъ какъ и всѣ показанныя породы гороха принята въ другихъ странахъ въ число пригодныхъ растѣній для засѣянія луговъ.

II. КОЛОСИСТЫЯ ТРАВЫ.

1. Аржанецъ. (*Phleum Pratense*.)

Повсюду, какъ въ горной части, такъ и на равнинахъ во множествѣ.

2. Дикой полевой овесъ. (*Avena Pratenfis*.)

Произрастаетъ изобильно вмѣстѣ съ прежнимъ.

3. Шершавой овесъ. (*Avena fatua*.)

На всѣхъ равнинахъ, и въ горной части.

4. Щука трава. (*Aira cespitosa*. Lin.)

Повсюду съ прежними.

5. Мятлина. (*Bromus cristatus*. Lin.)

Попадаетъ наиболѣе въ горныхъ долинахъ, и на изобильныхъ кормовыми травами мѣстахъ, въ низъ по Салгиру.

6. Змѣйка трава. (*Brixa media*.)

Какъ въ горныхъ долинахъ, такъ и на всѣхъ равнинахъ во множествѣ.

7. Ковыль. (*Stipa pennata*.)

Повсюду во множествѣ.

8. Синій Киозуръ. (*Cynosurus Cæruleus*.)

Во всей горной части въ обильномъ изобиліи.

9. Желтоватой овесъ. (*Avena flavescens*.)

Сей родъ дикаго овса съ желтыми цвѣтами произрастаетъ наиболѣе около подошвы приморскихъ горъ.

10. Ежа, или палечная трава. (*Dactylis Glomerata*. Lin.)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ и въ другихъ травянистыхъ мѣстахъ въ изобиліи.

Сверхъ показанныхъ здѣсь колосистыхъ кормовыхъ травъ, заслуживаютъ еще примѣчаніе и попадаю-

щіяся

иіяся въ разныхъ мѣстахъ горной части; а особливо по дорогѣ отъ Карасу - Базара къ Ахмечети, такожь въ верхъ по рѣчкѣ Бурюлчѣ дикая рожь, и дикая пшеница, копорыя уповашельно произошли отъ падалицы; но ихъ дикими почесъ нельзя, не взирая на то, что между другими правами произрастаютъ. Ибо онѣ встрѣчаются по большой части и на такихъ мѣстахъ, гдѣ находятся слѣды отъ бывшихъ пашень; на прочія же плодородныя мѣста сѣмена ихъ, занесены можешъ бытъ, другимъ какимъ ни естъ случаемъ.

III. ЛѢКАРСТВЕННЫЯ РАСТѢНІЯ.

Въ семъ родѣ Таврическихъ растѣній природа изъ-явила предъ всѣми другими ошмѣнную свою щедроту, снабдивъ спрану сію изобиліемъ въ кореньяхъ, правахъ и цвѣтахъ цѣлительную силу имѣющихъ, кои хопя такъ же и въ другихъ земляхъ произрастаютъ, и въ Апшекахъ уже довольно извѣсны, но при всемъ томъ могутъ при дальнѣйшемъ изслѣдованіи свойствъ ихъ, со временемъ принестъ не малую пользу.

Большая часть оныхъ находится и въ другихъ краяхъ Россіи; но ни гдѣ не попадаетъ столько много различныхъ родовъ ихъ въ одномъ мѣстѣ, какъ тутъ; что самое можешъ сослани въ разсужденіи общепольности великую выгоду: ибо естли ихъ всѣхъ въ надлежащее время собрать, то будущимъ въ Таврической Области Апшекамъ ошпаненіа безъ сомнѣнія меньшую часть ихъ припасу доставашъ изъ внутри Россіи. Нѣкоторыя изъ числа оныхъ растѣній показаны уже выше сего при изчисленіи деревъ, кустовъ и цвѣтовъ, а прочія слѣдуютъ подъ сею спашею.

1. Изподъ. (*Polygala vulgaris*. Lin.)

Произрастаетъ по всѣмъ равнинамъ, такожь въ горной части, повсюду во множествѣ. Цвѣшетъ въ началѣ Маія, и производитъ синіе, блѣднокрасныя, такожь и бѣлыя цвѣты.

2. Бѣлена. (*Hyoscyamus niger. Lin.*)

Находится наиболѣе на открытыхъ равнинахъ, между Днѣпромъ и Салгиромъ, на Керчинскомъ полуостровѣ, и мѣстами въ горной часпи, цвѣшетъ въ Маѣ.

3. Дикая греча, или тысячелистникъ. *Mille-feuille. (Achillea, mille folium.)*

Повсюду во множествѣ, цвѣшетъ въ Маѣ.

4. Крулоцвѣтной тысячелистникъ. (*Achillea nobilis.*)

На всѣхъ равнинахъ, такожь и въ горныхъ долинахъ во множествѣ, цвѣшетъ въ Маѣ.

5. Полынь. *Absinthe. (Absinthium.)*

На равнинахъ отъ Перекола до Салгира; такожь въ горной часпи близъ Судака въ довольномъ изобиліи, цвѣшетъ въ Іюнѣ.

6. Божіе дерево, или степная чилига. *Aurone mâle. (Artemisia Abrotanum.)*

Попадается не въ большемъ количествѣ на показанныхъ равнинахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

7. Жабрей, или дикой ленъ. *Lincaire. (Antirrhinum linaria.)*

Повсюду во множествѣ и цвѣшетъ во все лѣто.

8. Щелкуха. *Langue de chien. (Cynoglossum officinale.)*

Цвѣшетъ въ Маѣ, и Іюнѣ по разнымъ мѣстамъ.

9. Катранъ, или дикой хрѣнь. *Choux marin, Sauvage. (Crambe orientalis.)*

Произрастаетъ во множествѣ между Днѣпромъ и Переколомъ; такожь и въ горной часпи въ разныхъ мѣстахъ; а особливо около Ахмечети, и по берегамъ рѣчки Бештерека.

Полезное сіе растѣніе еще не давно введено въ Алтекарской приласъ, да и то только въ Россіи; и хошя его называютъ хрѣномъ, но оно ничемъ не сходствуетъ съ онымъ, кромѣ горечью корня; а въ прочемъ оно совершенно другого роду.

Въ другихъ мѣстахъ Россіи оно нигдѣ больше не попадаетъ, какъ въ Южныхъ Астраханскихъ степяхъ.

Корень

Корень его достигает до чрезвычайной величины: ибо обыкновенная его толщина бываетъ въ руку, а часто еще и болѣе; такожь и длина его чрезмѣрная. Съ наружи покрытъ онъ темносѣрою кожею, а въ нутри бѣлъ.

Выходящій изъ него толстой вѣтвьвисшой стволъ составляетъ большой по землѣ разстилающійся кустъ, которой со всѣмъ почти кругловатъ; и въ началѣ Маія будучи преисполненъ бѣлыми благовонными цвѣтами весьма пріятной видъ и духъ имѣетъ.

Листы у самага корня большіе, разрѣзные, шершавые; а на вѣтвяхъ рѣдки, и гораздо менѣе величиною. По оппаденіи цвѣтовъ, дѣлается круглая сухая ягода, содержащая одно сѣмя.

Вкусъ корня отменно горекъ и ѣдокъ, и гораздо сильнѣе, нежели въ обыкновенномъ хрѣнѣ, вмѣсто котораго его удобно употреблять можно.

Въ разсужденіи врачебной его силы, найденъ онъ между прочимъ наилучшимъ кровочистительнымъ и противогинготнымъ средствомъ; и производимое имъ дѣйствіе сильнѣе, нежели онъ простаго хрѣна; по чему изобиліе корня сего, на вышепоказанныхъ мѣстахъ можетъ служить и въ пользу морскихъ служителей, есѣли включишь его въ число сѣбѣсныхъ припасовъ производимыхъ имъ въ порцію.

ю. Царской скилепръ. *Bouillon blanc.* (*Verbascum Thapsus.*)

Находится въ отменномъ изобиліи по всѣмъ равнинамъ къ Переколу и къ Керчь простирающимся; такожь и въ горной части; и производитъ цвѣты чрезъ все лѣто.

Сверхъ извѣснаго употребленія травы сей во врачебномъ искусствѣ, имѣетъ она въ Таврическихъ мѣстахъ еще и другую по домоводству пользу: ибо живущіе на помянутыхъ безлѣсныхъ равнинахъ Тавары употребляютъ толстые и высокіе стволы ея

для жженія; шакожъ огораживающъ ими дворы и клева свои, и они называютъ ее сягурукъ.

11. Земляной дымъ. *Fume-terre. (Fumaria officin.)*

По всѣмъ равнинамъ; шакожъ въ горной части во множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ.

12. Донникъ. *Mélilot. (Trifolium Mélilotus offic.)*

Находишся въ разныхъ мѣстахъ горной части, и на равнинахъ между Переколомъ и Салгиромъ; но въ оптмѣнномъ изобиліи на Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣтеть въ Маѣ и Іюнѣ.

13. Лошадиной майранъ. *Teucrium Scordium.*

Попадаетъ въ разныхъ горныхъ долинахъ; а особливо около Инкермана въ довольномъ множествѣ. Цвѣтеть въ Іюлѣ.

14. Просфирки. *Malve. (Malva rotundifolia.)*

Во всѣхъ горныхъ долинахъ; шакожъ на Керчинскомъ полуостровѣ во множествѣ. Цвѣтеть во все лѣто.

15. Донная права. *Filipendule. (Spiraea filipendula.)*

Во всей горной части во множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ и Іюнѣ.

16. Кокушкины слезы. *Orchis bifolia.*

Въ лѣсахъ на приморскихъ горахъ. Цвѣтеть въ Маѣ.

Головый языкъ. *Orcanette. (Anchusa officinalis.)*

По всѣмъ горнымъ долинамъ и на равнинахъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ и Іюнѣ.

18. Богородицкая права. *Serpolet. (Thymus Serpillum.)*

По всюду во множествѣ. Цвѣтеть чрезъ все лѣто.

19. Бузникъ. *Teble ou Hiéble. (Sambucus ebulus. Lin.)*

На лѣсистыхъ горахъ, шакожъ около садовъ въ довольномъ множествѣ. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

20. Чаберъ. *Sariet ou Savorée. (Satureja hortensis.)*

Произрастающая обыкновенно по другимъ мѣстамъ Россіи въ садахъ права сія, растетъ сама собою на Южной сторонѣ горъ по каменистымъ берегамъ рѣчекъ; шакожъ

шакожъ въ низъ по Салгиру около Сиваша, и цвѣшетъ въ Іюнѣ.

12. Дикой кербель. *Cerfueil*. (*Scandix cerefolium*.)

На влажныхъ мѣстахъ около садовъ; шакожъ въ горныхъ долинахъ мѣстами во множествѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

22. Дикая крапива, или сердечная трава. *Agripaume*. (*Leonurus Cardiaca*.)

Въ горной части, и на равнинахъ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

23. Коневой щавель. (*Rumex acutus*.)

По всюду во множествѣ.

24. Полутникъ. *Plantain*. (*Plantago Major*. *Lin.*)

На влажныхъ мѣстахъ около садовъ.

25. Блошное сѣмя. (*Plantago Synops*. *Lin.*)

Въ разныхъ мѣстахъ вдоль морскаго берега, а особливо около Судака во множествѣ.

26. Денежникъ. (*Thlaspi arvense*. *Lin.*)

Около пашень во множествѣ; цвѣшетъ въ Іюнѣ.

27. Крулка, или ластушечья сумка. *Tabouret*. (*Thlaspi bursa pastoris*.)

По всюду во множествѣ цвѣшетъ во все лѣто.

28. Будра. *Lierre terrestre*. (*Glechoma Hederacea*.)

Около садовъ и въ лѣсахъ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

29. Струйчатой гулявникъ. (*Sisymbrium*, *Sophia chirurgorum*.)

По всюду во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

30. Одуванчики, или дикой цикорей. *Pissenlit*. (*Leontodon taraxacum*.)

По всюду во множествѣ.

31. Маунъ или земляной ладанъ. *Valériane*. (*Valeriana officinalis*.)

На лѣсистыхъ горахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

32. Образки. (*Agum masculatum.*)

Около Алушты, и въ другихъ приморскихъ лѣсахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

33. Релейникъ, или лалушникъ. *Bardane.* (*Arctium Lappa.*)

По берегамъ рѣкъ и рѣчекъ во множествѣ.

34. Бѣшеня вишни, или красавица права. *Belladonna.* (*Atropa belladonna.*)

Распѣніе сіе однимъ Южнымъ странамъ свойственное, попадающа на низменныхъ мѣстахъ около вершинъ Альмы рѣки, въ другихъ же краяхъ Россіи не встрѣчается; но употребленіе листовъ и ягодъ его въ алтекахъ, здѣлало его довольно извѣстнымъ.

Оно составляетъ кусты вышиною въ полтора аршина и болѣе. Стволы вѣтвистые, толстые, темно-красные и нѣсколько мохнатые.

Листы большіе, овальные, длиною почти въ четверть аршина, и расположены попеременно.

Цвѣты состоятъ между стебелями листовъ, изъ черна красноваты, и по большей части по два вмѣстѣ.

Ягоды величиною съ большую вишню, чернаго лоснящагося цвѣта и внутри содержатъ нѣсколько сѣмячекъ.

Листы имѣютъ усыляющую силу; а ягоды ядовиты; по чему распѣніе сіе есть изъ числа тѣхъ лекарственныхъ травъ, кои сами по себѣ опасны; и токмо въ маломъ пріемѣ могутъ быть полезны.

Названіе его красавицею, или Белладонна, произошло въ Италіи отъ употребленія онаго на дѣланіе умыванья для женскаго пола.

35. Полевой макъ. *Pavot rouge.* (*Papaver Rhoeas.*)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ и Іюнѣ.

36. Реляшникъ, или червечникъ. *Agremoine.* (*Agrimonica officinalis.*)

Въ горныхъ долинахъ и на ровныхъ мѣстахъ въ довольномъ множествѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

37. Подмарѣнникъ. (*Galium verum.*)

По всюду во множествѣ. Цвѣтеть въ Іюнѣ и Іюлѣ.

38. Кадило. *Ivette.* (*Teucrium chamaepitys. Lin.*)

Въ горныхъ долинахъ и на ровныхъ мѣстахъ въ довольнономъ множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ и Іюнѣ.

39. Кирказонъ, или лхиновникъ. *Aristolochie.* (*Aristolochia Clematilis. Lin.*)

На влажныхъ мѣстахъ около садовъ и въ лѣсахъ. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

40. Паслѣнь, или трава называемая сладко и горько. (*Solanum Dulcamara.*)

Въ разныхъ мѣстахъ около садовъ. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

41. Сельдерей. *Sceleri.* (*Arium graveolens. Lin.*)

На влажныхъ мѣстахъ около Севастопольской гавани.

42. Душица. *Origan.* (*Origanum vulgare.*)

По всюду во множествѣ. Цвѣтеть въ Іюнѣ и Августѣ.

43. Очанка, или дуброва. *Germandrée.* (*Teucrium Chamædrys.*)

Въ горной части по всюду почти во множествѣ. Цвѣтеть въ Іюлѣ.

44. Живокость. *Pied d'Alouette.* (*Delphinium Consolida.*)

Въ горныхъ долинахъ, и на Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣтеть въ Іюлѣ и Августѣ.

45. Полевой синеголовникъ. *Panicault ou Chardon à cent-têtes.* (*Eryngium campestre.*)

На Керчинскомъ полуостровѣ и на другихъ равнинахъ во множествѣ.

46. Простая ромашка. *Camomille.* (*Matricaria Chamomilla.*)

Въ разныхъ мѣстахъ, на приморскихъ горахъ; также на Керчинскомъ полуостровѣ во множествѣ. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

47. Зловонная ромашка. *Camomille puante.* (*Anthemis cotula.*)

По берегамъ рѣки Альмы, такожь по разнымъ мѣстамъ въ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

48. Цикорей, или солнцева сестра. *Chicorée sauvage.* (*Cichorium Intybus.* Lin.)

На всѣхъ равнинахъ отъ Перекола до Салгира, на Керчинскомъ полуостровѣ и въ другихъ долинахъ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Августѣ.

49. Буквица. *Bétoine.* (*Betonica officinalis.* Lin.)

Въ разныхъ мѣстахъ по лѣсамъ, а особливо между Старымъ Крымомъ и Судакомъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

50. Рябинка, или медвѣжье ухо. *Tanésie.* (*Tanacetum vulgare.*)

Въ лѣсахъ и горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

51. Вербовникъ, или плакунъ трава. *Salicaire.* (*Lithrum Salicaria.* Lin.)

На влажныхъ мѣстахъ около Судака; такожь по берегамъ другихъ, на южной сторонѣ текущихъ рѣчекъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

52. Пролѣска. *Mercuriale.* (*Mercurialis annua.*)

На низменныхъ мѣстахъ около садовъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

53. Шалфей. *Sauge.* (*Salvia officinalis.*)

Расцвѣтъ во множествѣ около Стараго Крыма, Судака и Бакчисарая.

Онъ отъ садоваго никакой не имѣетъ разницы, а напрошивъ споль душистѣ, что въ шѣхъ мѣстахъ, гдѣ въ опшѣнномъ изобиліи произрастаетъ, какъ по: по дорогѣ отъ Бакчисарая въ Ашлему, запахъ его распространяется въ жаркіе дни по всему воздуху.

Время же въ которое цвѣшетъ, есть Іюль мѣсяцъ.

54. Звѣробойникъ. *Mille-Pertuis.* (*Hypericum perforatum.*)

Въ горныхъ долинахъ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

55. Барвѣнокъ. *Pervenche. (Vinca minor. Lin.)*

На лѣсиспыхъ горахъ и въ Горныхъ долинахъ.
Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

56. Синій звѣробой. *Hussore. (Hussoris officinalis.)*

По всѣмъ къ Сѣверу лежащимъ горамъ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

57. Дикая мята. *Menthe Sauvage. (Mentha sylvestris. Lin.)*

Около Инкермана, такожь и въ другихъ мѣстахъ по близости рѣкъ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

58. Золототысячникъ. *Petite Centaurée. (Gentiana Centaurium min.)*

По приморскимъ горамъ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

59. Палоротникъ. *Polypode. (Polypodium Filix Mas. Lin.)*

На лѣсиспыхъ вершинахъ горы Чадырѣ-Дагъ въ разсѣлинахъ между каменьями.

60. Стѣнная рута. *Asplenium Ruta maritima.*

Въ шѣхъ же мѣстахъ; такожь около Старого Крыма на камениспыхъ лѣсомъ покрыпыхъ горахъ.

61. Черной солодковой корень. *Polypodium vulgare.*

На помянутой горѣ Чадырѣ-Дагъ; такожь на другихъ высокихъ приморскихъ горахъ въ камениспыхъ разсѣлинахъ.

62. Дикая морковь. *Carotte sauvage. (Daucus Carotta.)*

Въ горныхъ долинахъ и на Керчинскомъ полуостровѣ, во множествѣ.

63. Кошечья мята. *Herbe au chat. (Nepeta cataria.)*

Въ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

64. Вероника называемая беккабунга. *(Veronica Baccabunga.)*

На влажныхъ мѣстахъ по берегамъ рѣкъ.

65. Кудрявецъ, или марь. *Piment (Chenopodium Botrys.)*

По берегамъ Альмы рѣки.

66. Мыльная трава. *Saponaire. (Saponaria officinalis.)*

Около Бахчисарая, такожь по берегамъ помянутой рѣки. Сверхъ врачебной силы трава сія найдена недавно полезною и для шелководства, и изъ нее дѣлается

ся составъ, которой при мотаніи лузырьковъ шелковыхъ употребляется, чтобъ дать шелку настоящую бѣлизну и мягкость.

67. Рута. Руѣ. (*Ruta graveolens. Lin.*)

Обыкновенное сіе въ другихъ мѣстахъ Россіи въ садахъ произрастающее растѣніе, находясь во множествѣ около Бахчисарая дикое, не разнствуетъ ни чѣмъ отъ садоваго, и цвѣтеетъ въ Іюль.

68. Девясиль. *Année ou Enule. (Inula Helenium.)*

По берегамъ рѣки Качи. Цвѣтеетъ въ Іюль.

69. Мелисса, или лчельникъ. *Mélisse ou herbe de Citron. (Melissa officin.)*

По дорогѣ отъ Бахчисарая въ Мангуль въ довольно-мнѣ множествѣ. Она въ другихъ мѣстахъ Россіи счисляется между садовыми растѣніями; а шире растетъ дикая, и столь же благовонна, какъ и садовая.

70. Псинки, или собачьи ягоды. *Morelle. (Solanum nigrum.)*

Вездѣ около селеній во множествѣ.

71. Татарникъ. (*Onopordon Acanthium.*)

Мѣстами въ горныхъ долинахъ, но въ обширномъ изобиліи по всѣму Керчинскому Полуострову, и по простирающимся къ Переколу равнинамъ.

Толстые большіе стебли сего растѣнія служатъ жителямъ въ послѣднихъ сихъ мѣстахъ, также какъ шѣ, о коихъ выше упомянуто, для жженія вмѣсто дровъ, и они заготовляютъ ихъ въ концѣ осени на зиму, подъ названіемъ Бурьяна; но сіе наименованіе заключаетъ въ себѣ и другія травы и растѣнія на жженіе употребляемыя.

72. Дурманъ. (*Datura Stramonium.*)

Попадаетъ по всюду около жилья въ Горной части, также и на равнинахъ.

73. Мяхунка. (*Physalis Alkekengi.*)

Около садовъ по рѣкѣ Кабартѣ; также по приморскимъ горамъ.

74. Перестулень. *Bryone ou Couleuvrée. (Bryonia alba.)*
Около садовъ на Южной сторонѣ горъ.

75. Собачьи огурцы. *Cocombre sauvage. (Momordica Elaterium.)*

По горамъ въ окружности Инкермана, въ довольно-многомъ множествѣ. Они распушъ обыкновенно только въ теплыхъ странахъ.

Трава ихъ походитъ на простую огуречную, только, что листья гораздо меньше, кои видомъ бѣлы и мохнаты; цвѣты мѣлкѣ желтые. Плодъ послѣвающій въ Августѣ состоитъ изъ маленькихъ мохнатыхъ колючими бородавками покрытыхъ огурчиковъ, кои во время зрѣлости при малѣйшемъ прикосновеніи лопаются, и брызгомъ изпускаютъ изъ себя содержащійся въ нихъ вонючей сокъ съ сѣменами.

Сей самой сокъ употребляется въ Аптекахъ, и изъ него составляется весьма сильное слабительное лѣкарство, употребляемое по большей части въ водяной болѣзни.

76. Полей. *Pouliot. (Mentha Pulegium. Lin.)*

На влажныхъ мѣстахъ около Инкермана; такожь на Южной сторонѣ горъ, по берегамъ рѣчекъ. Цвѣшетъ въ Іюль и Августѣ. Въ другихъ мѣстахъ Россіи произрастаетъ онъ въ садахъ.

77. Цѣлительная трава. *Sanicle. (Sanicula Europaea.)*
Въ лѣсахъ по приморскимъ горамъ. Цвѣшетъ въ Іюнь.

78. Золотушникъ. *Verge dorée. (Solidago Virga aurea.)*
Въ лѣсахъ около Ялты. Цвѣшетъ въ Августѣ.

79. Жабная трава. *Brunelle. (Prunella vulgaris.)*
Въ лѣсистыхъ приморскихъ мѣстахъ. Цвѣшетъ въ Іюль.

80. Дягель. *Angélique. (Angelica Archangelica.)*
Въ лѣсахъ въ верхъ по Салгиру лежащихъ; такожь и въ другихъ мѣстахъ по лѣсистымъ высокимъ горамъ. Цвѣшетъ въ Іюнь.

81. Чистякъ. *Eclaire*. (*Chelidonium majus*.)

Около садовъ, и въ лѣсахъ во множествѣ.

82. Бѣлоколытникъ. *Tussilage*. (*Tussilago farfara*.)

Въ глинистыхъ буеракахъ, находящихся около по-
дошвы приморскихъ горъ.

83. Бѣлая шандра. *Marube blanc*. (*Marrubium vulgare*.)

Въ горной части и на равнинахъ во множествѣ.

Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

84. Березовой прутъ. (*Boletus igniarius*. Lin.)

На фруктовыхъ и другихъ деревьяхъ въ примор-
скихъ садахъ и лѣсахъ.

85. Черной бедренецъ. (*Pimpinella magna*. Lin.)

По рѣкѣ Альмѣ, и въ другихъ низменныхъ мѣс-
тахъ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

86. Гребникъ. *Benoite*. (*Geum urbanum*.)

Расшетъ въ садахъ и лѣсахъ; также находится
въ шѣнистыхъ мѣстахъ, и цвѣшетъ въ Іюнѣ.

87. Павлица, или крапивная малина. *Cuscuta*. (*Cus-
cuta Europ.*)

Вьется около разныхъ растѣній, какъ въ Горной
части, такъ и на равнинахъ.

88. Стальная трава. *Arreste boeuf* ou *Bigrane*. (*Ononis
spinosa*.)

На Керчинскомъ полуостровѣ, и вдоль Южнаго
морского берега. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

89. Соколей перелетъ. *Gentiane*. (*Gentiana cruciata*. Lin.)

На вершинахъ горы Чадырь Дагъ и другихъ при-
морскихъ горъ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ. Татары называютъ
траву сію Яра Ялрагъ, и употребляютъ ее отъ ранъ.

90. Стелная мохнатая полынь. (*Chrysocoma villosa*.)

На лѣсистыхъ горахъ около Судака. Цвѣшетъ
въ Іюнѣ.

91. Грецкое сѣно, или Грецкая чечевица. *Fenugrec*.
(*Trigonella foenum graecum*.)

Около Бахчисарая, въ каменистыхъ мѣстахъ. Цвѣ-
шетъ въ Іюнѣ. Зловонная трава сія въ другихъ мѣ-
стахъ

спяхъ Россіи не находилъ дикая, но токмо однимъ Южнымъ спранамъ свойственна.

Видомъ она походитъ на прилиспникъ, или донникъ. Разспилающіеся по землѣ спебли ея шонки, вѣшвисшы, длиною въ поларшина и болѣе. Лиспы мѣлкѣ, и по при вѣспѣ соединены. Выходящіе между спебельками ихъ цвѣточки бѣлые, или синевашые; за ними слѣдуютъ спручки содержащіе нѣсколько сѣмячекъ.

Не взирая на сильной вонючей запахъ, коимъ вся права сія преисполненна, употреблялась она у древнихъ Римлянъ въ кушанье, такъ какъ у живущихъ въ Астраханѣ Индѣйцовъ, и по сіе время считается она въ числѣ поваренныхъ растѣній; чего для и произрастаютъ ея шамъ въ садахъ; другіе жъ Европейскіе народы пользуютъ ею нынѣ по большой части только лошадей.

92. Болиголовъ. *Ciguë*. (*Chærophyllum sylvestre*.)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ, во множествѣ. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

93. Крапива. *Ortie*. (*Urtica dioica*.)

Около садовъ на влажныхъ мѣстахъ; такожъ въ лѣсахъ.

IV. НА РАЗНЫЯ ЭКОНОМИЧЕСКІЯ ПОТРЕБЫ

Пригодныя растѣнія.

Желтая права. *Gaude ou l'herbe jaune*. (*Reseda luteola*.)

Расстелъ въ разныхъ мѣстахъ Горной части, какъ то около Инкермана, по рѣкѣ Альмѣ, около Судака и въ лѣсахъ между Алуштой и Ламбатою; и ошъ употребленія ея въ другихъ спранахъ для крашенія суконъ и прочихъ шерстяныхъ матерій въ желтой цвѣтъ, получила свое наименованіе.

Вышиною она бываетъ болѣе, или и менѣе аршина, выходящій изъ корня стволъ покрытъ густымъ и частымъ лиспиомъ, который уподобляется во всемъ тало-

вону, будучи столь же длиненъ, узокъ, и блѣднозеленаго цвѣта.

На концѣ ствола оказываются въ началѣ лѣта длинныя, тонкія вѣтви, мѣлкими желтыми цвѣточками унизанныя; а по томъ являються на мѣсто ихъ мѣлкимъ сѣменемъ наполненныя шишечки; и когда сіи въ Августѣ созрѣютъ, то и вся права получаетъ настоящее свое совершенство для вышеоказаннаго употребленія, въ которое время и надлежитъ ее собирать.

Она произрастаетъ и въ другихъ краяхъ Европы дикая; но какъ опѣ сѣянной краска гораздо лучше, то посѣвъ ея и производится ежегодно во множествѣ во Франціи, Исландіи и въ другихъ теплыхъ мѣстахъ, гдѣ будучи она высушена употребляется въ продажу.

Въ Россію получалась она до нынѣ чрезъ иностранную торговлю; по чему весьмабы полезно было завести посѣвъ ея въ Таврической Области въ большемъ количествѣ, для котораго на вышеозначенныхъ мѣстахъ довольно сѣменъ набрать можно; въ пригодной же къ тому землѣ нѣтъ также недостатка; рассуждая по тому успѣху, съ какимъ она нынѣ сама собою произрастаетъ.

2. Маріона, или настоящий краль. *Garance. (Rubia tinctorum. Lin.)*

Полезной сей корень по не малому его во всѣхъ Манифактурахъ употребленію довольно извѣстенъ.

Онъ растетъ также самъ собою на низменныхъ мѣстахъ близъ Инкермана, но въ маломъ количествѣ; однакожъ смотря на успѣшной ростъ его въ дикомъ состояніи, заключить должно, что его съ пользою шупъ развесить можно. И какъ онъ удобно разплочается, будучи разрѣзанъ кусками, то можно сколько набрать тамъ онаго, чшобъ здѣлать на первой случай начальное онаго насажденіе.

3. Дикая маріона. (*Rubia peregrina.*)

Обыкновенный сей родъ маріоны, и въ другихъ мѣстахъ Россіи произрастающій, находящся во множествѣ

во всѣхъ горныхъ долинахъ; и хощя корень его слабѣе въ краскѣ бываешъ, нежели вышеупомянутый, однакожъ къ употребленію пригоденъ.

Трава его не болѣе четверти аршина въ вышину бываешъ. Листы малые кругловатыя, и спояшъ по четыре вмѣстѣ вокругъ стебля. Цвѣточки мѣлкѣ желтые, а за ними слѣдуютъ черноватыя сухія ягоды съ однимъ внутри сѣмечкомъ.

4. *Луговая маріона. (Galium Rubioides.)*

Попадаешся наиболѣе на лѣсистыхъ горахъ близъ *Балуклавы*. Она также употребляешся въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Россіи въ красную краску. Трава ея вырастаетъ весьма высоко и прямо къ верху; листы продолговатыя, широкіе, съ исподи колючіе, и по четыре вмѣстѣ расположены вокругъ стеблей. Цвѣты выходятъ пучками, и послѣ каждого оспающа два гладкія сѣмечка.

5. *Лѣсная маріона. (Galium sylvaticum. Lin.)*

Находишся во множествѣ около садовъ, и въ лѣсахъ на передовыхъ горахъ; и она тоже способна для крашенія.

Трава ея бываешъ болѣе полуаршина вышиною, и спелешся по большой часпи по землѣ. Листы широкіе продолговатыя, съ исподи и по краямъ колючіе; и состояшъ по осьми вмѣстѣ вокругъ стебля. Цвѣты выходятъ на длинныхъ вѣточкахъ мѣлкѣ бѣлыя, а сѣмена такія жъ, какъ у прежней.

6. *Травистой Вербейникъ, или слонецъ. Salicot. (Salicornia herbacea. Lin.)*

Расплетъ во множествѣ около соляныхъ озеръ, и на всѣхъ солончакахъ; а наипаче вдоль *Сиваша*, гдѣ онъ столь же изобильно попадаешся, какъ и въ степяхъ около *Каспійскаго моря* лежащихъ.

Всѣ часпи сего расплетія наполнены соленымъ горюватымъ сокомъ; чего для въ нѣкоторыхъ *Южныхъ краяхъ Европы* и дѣлается изъ золы его, такъ какъ и

изъ

изъ другихъ соляныхъ травъ, щелочная соль, подъ именемъ Суды или Зоды известная, и для стеклянныхъ и мыльныхъ фабрикъ, такожь и для разныхъ другихъ потребъ пригодная.

Ростомъ оно походитъ на маленькое вѣтвистое деревцо, вышиною менѣ полуаршина; и выходящія отъ него развилистыя вѣточки составлены изъ частыхъ, толстыхъ, круглыхъ колѣнцовъ, кои весьма сочны, и въ лѣтнее время темнозеленаго, а подъ осень красноватаго цвѣта. Листовъ на немъ со всемъ не бываетъ; такожь цвѣты и сѣмена въ колѣнцахъ вѣтвей зараждающіяся столь мѣлки, что едва ихъ примѣтить можно.

Сверхъ показаннаго употребленія сего растѣнія на дѣланіе Суды, почитается оно также полезнымъ противоцинготнымъ лѣкарствомъ; и для того употребляется въ Зеландіи во множествѣ въ пищу, въ коемъ случаѣ будучи сварено и пригошовлено на подобіе салапа, кладется оно въ уксусъ, для збереженія на зиму. (*)

7. Солянка, кали называемая. (*Salsola Kali.*)

Всѣмъ приморскимъ солкимъ мѣстамъ свойственное сіе растѣніе, попадаетъ наиболѣе по берегу Сиваша у Перекола; и оно такъ, какъ и слѣдующія его породы способно для дѣланія Суды.

8. Сажная солянка. (*Salsola sativa. Lin.*)

На шѣхъ же мѣстахъ съ прежнею, но въ маломъ количествѣ; по чему и названа она саженою, что ее въ разныхъ мѣстахъ по берегамъ Средиземнаго моря нарочно тамъ сѣютъ; и отъ нея выходитъ такъ называемая Аликантская Суда. Въ Астраханскихъ степяхъ она обыкновенное растѣніе.

9. Соляная солянка. (*Salsola Salsa. Lin.*)

Находится съ прежними на шѣхъ же мѣстахъ; такожь около соляныхъ озеръ въ довольномъ множествѣ.

Ю.

(*) Сммотри Бергѣевъ врачебной припасъ Часть I. стр. 15.

10. Разстилающаяся солянка. (*Salsola prostrata.*)

По берегу Сиваша около соляныхъ озеръ, и по приморскимъ другимъ мѣстамъ въ изобиліи.

11. Солянка съ листьями скрилуна травы. (*Salsola Secoides. Pall.*)

Попадаетъ наиболѣе около устья Салгира, по сол-
кимъ мѣстамъ вдоль Сиваша лежащимъ.

12. Мохнатая солянка. (*Salsola hirsuta. Lin.*)

Около Перекола и по другимъ мѣстамъ по близости соляныхъ озеръ. Всѣ сии породы солянокъ произрастаютъ и въ другихъ Южныхъ степяхъ Россіи; и по-
тому довольно извѣстны.

13. Дикой хмѣль. (*Humulus lupulus.*)

Произрастаетъ въ приморскихъ лѣсахъ во мно-
жествѣ.

14. Дикая спаржа, или холодецъ. (*Asparagus officin.*)

На влажныхъ мѣстахъ около садовъ; шакожъ на Керчинскомъ полуостровѣ.

15. Дикой портулакъ, или жирная трава. *Portulac.*
(*Portulaca oleracea.*)

Около Судака, шакожъ около Инкермана во мно-
жествѣ. Онъ также дикой около Астрахани, а въ дру-
гихъ мѣстахъ Россіи произрастаетъ въ садахъ.

16. Земляница. (*Fragaria vesca. Lin.*)

Въ горныхъ долинахъ, и на горахъ въ довольнономъ
изобиліи; но Ташары не собираютъ оную.

17. Полевые грибы, или шампиніоны. (*Agaricus campestris.*)

Произрастаютъ во множествѣ въ горныхъ доли-
нахъ въ началѣ осени.

V. РАСТѢНІЯ СЛУЖАЩІЯ ДЛЯ ЛЮБОПЫТСТВА БОТАНИКАМЪ.

1. Луговой шалфей. (*Salvia pratensis.*)

На всѣхъ равнинахъ, шакожъ и въ Горной части
во множествѣ. Цвѣтеть во все почпи лѣто.

2. Шалфей съ наклоненнымъ къ низу стебелемъ.
(*Salvia nutans.*)

Попадаетъ по большой части на равнинахъ, и мѣстами только въ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

3. Живучая трава. (*Ajuga pyramidalis.*)

Цвѣшетъ въ Маѣ въ горныхъ долинахъ и на равныхъ мѣстахъ.

4. Разстилающаяся Вероника. (*Veronica prostrata.*)

По всюду во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

5. Лютикъ. (*Ranunculus acris.*)

На равнинахъ и въ горныхъ долинахъ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ и Іюнѣ.

6. Дикой ленъ. (*Linum usitatissimum. Lin.*)

На всѣхъ равнинахъ, отъ Днѣпра до горъ въ опшнномъ изобиліи; такожь и въ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Маѣ и Іюнѣ.

7. Мохнатый тысячалистникъ. (*Achillea tomentosa.*)

На тѣхъ же равнинахъ и на Керчинскомъ полуостровѣ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ и Іюнѣ.

8. Прямо растущій серебрянникъ. (*Potentilla recta.*)

На равныхъ мѣстахъ и въ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

9. Неласучій Ивановъ цвѣтъ. (*Chrysanthemum inodorum.*)

По всюду во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ и Іюнѣ.

10. Бѣлая полынь. (*Artemisia alba. Pall.*)

Около соляныхъ озеръ, и по берегу Сиваша, во множествѣ. Сей родъ полыни, тѣмъ болѣе вниманіе заслуживаетъ, что онъ составляетъ найздоровѣйшій кормъ для овецъ. Онъ произрастаетъ также въ опшнномъ изобиліи во всѣхъ Южныхъ степяхъ, около Каспійскаго моря лежащихъ, и пасущіяся тамъ безчисленныя стада почти единственно питаются онымъ; а особливо въ зимнее время.

11. Риндерова трава. (*Rindera tetraspis. Pall.*)

Рѣдкое сіе растѣніе, которое не давно еще Бошаникамъ спало извѣстно, попадаетъ только между Днѣпромъ

промъ и Переколомъ, и цвѣшетъ въ началѣ Маія. Въ другихъ странахъ ни гдѣ не произрастаетъ, какъ только въ низовыхъ мѣстахъ Волги и Урала, гдѣ оно и найдено Г. Академикомъ Палласомъ, который описалъ его въ своемъ путешествіи по Россіи.

12. Кругломошочникъ. (*Alyssum incanum. Lin.*)

На всѣхъ равнинахъ, и въ горной части во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ и Іюнѣ.

13. Полевой денежникъ. (*Alyssum campestre. Lin.*)

По всюду во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

14. Дикой крестъ. (*Lepidium perfoliatum. Lin.*)

Въ обильномъ множествѣ на всѣхъ равнинахъ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

15. Чесночная крулка. (*Thlaspi alliaceum. Lin.*)

Въ горныхъ долинахъ, и на всѣхъ равнинахъ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

16. Вѣтреная залья. (*Phlomis herba venti.*)

По всюду во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ и Іюнѣ.

17. Трава медвѣжье ушко называемая, съ фиолетовыми цвѣтами. (*Verbascum Phoeniceum. Lin.*)

На всѣхъ равнинахъ отъ Перекола до Салгира, также и въ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

18. Молочай. (*Euphorbia Esula.*)

По всюду во множествѣ.

19. Татарникъ съ высящими къ низу цвѣтами. (*Scardius nutans.*)

По всѣмъ равнинамъ. Цвѣшетъ въ Маѣ.

20. Горная рута. (*Regium harmala. Lin.*)

На всѣхъ равнинахъ, и въ горной части во множествѣ. Цвѣшетъ въ Маѣ и Іюнѣ.

21. Стручковатые калерсы. (*Zygophyllum fabago.*)

Вмѣстѣ съ прежнею на одинакихъ мѣстахъ и въ одно время цвѣшутъ.

22. Куколь, съ клейкими стеблями. (*Cuscuta viscosa.*)

Около Перекола. Цвѣшетъ въ Маѣ.

23. Безлистной каргазинъ. (*Anabasis arhylla. Lin.*)

Около соляныхъ озеръ.

24. Ленолистный тезій. (*Thesium linophyllum.*)

Около соляныхъ озеръ. Цвѣтеть въ Маѣ.

25. Волнистая резеда. (*Reseda undata. Lin.*)

Въ горныхъ долинахъ, и на всѣхъ равныхъ мѣстахъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ и Іюнѣ. Растѣніе сіе не произрастаетъ въ другихъ мѣстахъ Россіи, а находится по большей части только въ Италіи. Оно растетъ вышиною въ поларшина прямымъ угловатымъ стволомъ.

Листы узкіе долгіе, къ концу острые, и стоятъ попарно на стебелькахъ, и между двумя большими всегда одинъ листокъ по срединѣ меньшей; а края ихъ волнистымъ образомъ загнуты.

На концѣ ствола выходятъ мѣлкіе бѣлые цвѣты кистями; а за ними слѣдуютъ сѣменные шишечки съ мелкимъ сѣменемъ.

26. Полевая калуста. (*Brassica Arvensis. Lin.*)

На всѣхъ равнинахъ. Цвѣтеть въ Маѣ.

27. Черноголовникъ. (*Sanguisorba Officinalis.*)

По всѣмъ горнымъ долинамъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ.

28. Австрійская вероника. (*Veronica Austriaca.*)

Цвѣтеть по горамъ въ Маѣ и Іюнѣ.

29. Золотуха. (*Thalictrum flavum.*)

Въ горныхъ долинахъ и лѣсахъ. Цвѣтеть въ Маѣ и Іюнѣ.

30. Полушечная будра. (*Cistus nummularius. Lin.*)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ и Іюнѣ.

31. Волчья нога. (*Lycopsis pulla. Lin.*)

Въ горныхъ долинахъ и на равныхъ мѣстахъ. Цвѣтеть въ Маѣ.

32. Крестовникъ. (*Senecio crucifolius. Lin.*)

По всюду во множествѣ. Цвѣтеть чрезъ все лѣто.

33. Златоцвѣтные одуванчики. (*Leontodon aureum.*)

Въ горныхъ долинахъ. Цвѣшуть въ Маѣ.

34. Трава называемая козлова борода. (*Tragopogon pratense.*)

Въ горныхъ долинахъ и на Керчинскомъ полуостровѣ во множествѣ. Цвѣшеть въ Маѣ и Іюнѣ.

35. Красные павилишныя колокольчики, кнеорумъ называемые. (*Convolvulus Cneorum. Lin.*)

По горамъ около Карасу-Базара; такожь и другихъ мѣстахъ. Цвѣшуть въ Маѣ.

36. Серебрянникъ, похожій на земляницу. (*Potentilla fragarioides.*)

На вершинахъ горы Чадырь-Дагъ и другихъ приморскихъ горахъ, изъ-рѣдка попадаетъ. Цвѣшеть въ Маѣ.

37. Дубовка. (*Veronica chamaedrys. Lin.*)

Вмѣстѣ съ прежнимъ на каменистыхъ приморскихъ горахъ. Цвѣшеть въ Маѣ.

38. Куколь, бегень называемой. (*Cuscuta behen.*)

На лѣсистыхъ горахъ. Цвѣшеть въ Маѣ.

39. На камняхъ растущій каменной ломъ. (*Saxifraga petraea. Lin.*)

На самыхъ вершинахъ приморскихъ горъ. Цвѣшеть въ Маѣ.

40. Пушистое мышье ушко. (*Cerastium tomentosum. Lin.*)

Растѣніе сие попадаетъ на однихъ только вершинахъ высочайшихъ горъ, а въ другихъ мѣстахъ Россіи не находится. Вышиною оно бываетъ не съ большимъ въ четверть аршина. Тонкіе пушистые стебельки, выходящіе изъ корня, сходятъ прямо къ верьху, и раздѣлены на концахъ на малые вѣточки, съ бѣлыми цвѣтами. Листы противоположенные длинноваты, узки и густымъ бѣлымъ пухомъ покрыты. Оно цвѣшеть въ Маѣ.

41. Синецвѣтный макъ, называемой Аргемоне. (*Ranunculus Argemone. Lin.*)

По каменистымъ берегамъ приморскихъ рѣчекъ. Цвѣтеть въ Маѣ.

42. Собачья отрова. (*Aconitum venenosum. Lin.*)

Въ горной части во многихъ мѣстахъ. Цвѣтеть въ Юнѣ.

43. Кервельная иголка. (*Scandix pedunculata. Lin.*)

По берегамъ приморскихъ рѣчекъ. Цвѣтеть въ Маѣ.

44. Бѣлая полевая шанта. (*Sideritis incana. Lin.*)

Цвѣтеть по горамъ къ Сѣверу лежащимъ въ Юнѣ. Въ другихъ мѣстахъ Россіи она не встрѣчается, и находится по большей части только въ Ишланіи. Видомъ и запахомъ прежде разпущенія цвѣтовъ много походитъ на шалфей.

Вышиною бываетъ въ три четверти аршина, твердые четвероугольные стебли ея распилаются на всѣ стороны отъ корня, и по большей части только съ низу вѣтвисты. Листы расположены у корня густыми пучками, а на стебляхъ изъ-рѣдка противоположенные продолговатые листы подобны шалфейнымъ; въ прочемъ какъ стебли, такъ и вѣтви покрыты густымъ бѣлымъ пухомъ.

Цвѣты выходящіе на концахъ стеблей свѣтложелтые, и находясь по шести вмѣстѣ, да при томъ окружены желтыми оспроконечными листками.

45. Мохнатый татарникъ. (*Carduus mollis. Lin.*)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ.

46. Волшебная крапива. (*Urtica rupestris. Lin.*)

По горамъ и въ садахъ. Цвѣтеть въ Юнѣ.

47. Колосникъ. (*Elymus arenarius. Lin.*)

Въ пещаныхъ мѣстахъ по берегу моря.

48. Восточной сальной корень. (*Symphytum orientale. Lin.*)

Цвѣтеть съ начала весны около садовъ, по берегамъ рѣчекъ; также около ключей и родниковъ по горамъ.

рамъ. Листы широкіе, шершавые, висящіе на короткихъ стебелькахъ. Цвѣты состоящіе на концахъ вѣшвей бѣлые, и видомъ такіежъ, какъ у обыкновеннаго салънаго корня. Распѣніе сіе произрастаетъ въ другихъ странахъ по большой части около Конспаншинополя.

49. Воробьиное сѣмя. (*Lithospermum officinale.*)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Маѣ.

50. Чесночная трава. (*Erysimum alliacum.* Lin.)

На влажныхъ мѣстахъ около садовъ. Цвѣтеть въ Маѣ.

51. Росница. (*Alchemilla vulgaris.* Lin.)

На вершинахъ приморскихъ горъ. Цвѣтеть въ Маѣ.

52. Годовой склеранѣ. (*Scleranthus annuus.* Lin.)

Вмѣстѣ съ прежнею на однихъ мѣстахъ, и цвѣтеть въ одно время.

53. Пастинакной борошъ. (*Heracleum Ranunc.*)

По низменнымъ мѣстамъ около вершинъ Альмы рѣки. Цвѣтеть въ Маѣ. Тамары называютъ траву сію *Хіаръ*, и употребляютъ сырые толстые стебли оной въ пищу такъ, какъ Сибирскіе народы пожъ самое дѣлаютъ съ другимъ родомъ сего распѣнія.

54. Горная проломная трава. (*Androsace villosa.*)

На самой вершинѣ горы Чадыръ-Дагъ. Цвѣтеть въ Маѣ.

55. Лѣсной шалфей. (*Salvia nemorosa.* Lin.)

По всѣмъ горнымъ долинамъ и лѣсамъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Іюнѣ, и цвѣты его бываютъ синеватые и бѣлые.

56. Дикой кишнецъ. (*Coriandrum testiculatum.* Lin.)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

57. Травяной лютикъ. (*Ranunculus gramineus.* Lin.)

Попадается мѣстами на равнинахъ и въ горной части. Цвѣтеть въ Маѣ.

58. Горной Ивановъ цвѣтъ. (*Chrysanthemum corymbosum.*)
На горахъ около Теодосіи, (Кафы,) и мѣстами на Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

59. Ледяная полынь. (*Artemisia glacialis. Lin.*)
На вершинахъ горъ около Теодосіи, (Кафы). Цвѣшетъ въ Іюнѣ. Названіе ледяной опѣ того она получила, что по большой части на Аллійскихъ горахъ произрастаетъ.

60. Австрійской мышей горохъ. (*Astragalus Austriacus.*)
Также на горахъ около Теодосіи. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

61. Ноготная трава. (*Illecebrum Paronychia. Lin.*)
На всѣхъ каменистыхъ горахъ. Цвѣшетъ въ Маѣ. Въ другихъ мѣстахъ Россіи она не встрѣчается; и свойственна однимъ только теплымъ странамъ.

Величина ея менѣе четверти аршина, и корешки стебельки ея спелются на всѣ стороны по землѣ.

Листы часные, мѣлкіе, гладкіе. Цвѣты столь малы, что едва ихъ примѣнить можно, и сокрыты въ тонкихъ бѣлыхъ лоснящихся листочкахъ, кои нарочито крупны, и придаютъ сей травѣ опмѣнной видъ.

62. Желтой ленъ. (*Linum flavum. Lin.*)
Во всѣхъ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

63. Дикой ленъ съ клейкими стебелями. (*Linum viscosum. Lin.*)

Цвѣшетъ въ одно время съ прежнимъ на тѣхъ же мѣстахъ.

64. Татарской желтокорень. (*Statice Tatarica.*)
На Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

Его называютъ въ низовыхъ мѣстахъ рѣки Волги, такъ какъ и другія породы сей травы, желтокорнемъ; по тому, что Калмыки употребляютъ его для крашенія кожъ въ желтой цвѣтъ.

65. Незабудчики. (*Myosotis lapprula.*)
Въ горныхъ долинахъ, и на горахъ между каменьями. Цвѣшутъ въ Іюнѣ.

66. *Шишакъ трава. (Scutellaria peregrina).*

На влажныхъ мѣстахъ по берегамъ рѣкъ. Цвѣ-
шетъ въ Іюнѣ.

67. *Шишковатое медвѣжье ухо. (Phlomis tuberosa. Lin.)*

Во всѣхъ горныхъ долинахъ, и на Керчинскомъ
полуостровѣ, во множествѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

68. *Пушистая козлова борода. (Tragopogon villosus.)*

Въ горныхъ долинахъ и по горамъ. Цвѣшетъ въ
Іюнѣ.

69. *Горлянка. (Gnaphalium dioicum. Lin.)*

На всѣхъ равнинахъ и на горахъ во множествѣ.
Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

70. *Восточной шишакъ. (Scutellaria orientalis.)*

На мѣловыхъ горахъ, около Карасу-Базара; та-
кожъ около Инкермана. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

Въ другихъ мѣстахъ Россіи распѣніе сіе не попа-
дается, а произрастаетъ по большей части въ однихъ
Азіятскихъ краяхъ.

Турнефортъ, нашелъ оное въ Грузіи близъ Тифлиса,
и описалъ его въ своемъ путешествіи подъ онымъ на-
званіемъ.

Ростомъ оно представляетъ не большой развили-
стой кусникъ, состоящій изъ тонкихъ къ землѣ при-
клоненныхъ, темнокрасныхъ, мохнатыхъ стеблей, на
коихъ расположены мѣлкіе по краямъ на подобіе гребня,
зубчатые съ исподи бѣлыя лиспочки, состоящіе всегда
по два вмѣстѣ. Въ верху на концахъ стеблей выходятъ
длинные желтые цвѣты, похожіе на шишакъ, отъ чего
и произошло вышепоказанное онаго наименованіе.

71. *Болотная змѣева трава. (Stachys Palustris.)*

Въ горныхъ долинахъ, и на всемъ Керчинскомъ
полуостровѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

72. *Полевая одышная трава. (Scabiosa arvensis.)*

Въ тѣхъ же мѣстахъ съ прежнею; такожъ на про-
спирающихся къ Козлову равнинахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ
и Іулѣ.

73. Смолевка съ висящими къ низу цвѣтами. (*Silene mitans. Lin.*)

Около садовъ по влажнымъ мѣстамъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

74. Подорожникъ съ листьями похожими на ко-
невой щавель. (*Polygonum lapathifolium.*)

Въ горныхъ долинахъ повсюду во множествѣ. Цвѣ-
шетъ въ Маѣ.

75. Ягодная мокрица. (*Cuscuta Otiles. Lin.*)

Въ горныхъ долинахъ и на Керчинскомъ полуостровѣ.

76. Низменной Гедизаръ. (*Hedysarum humile.*)

Въ горныхъ долинахъ, и мѣстами на Керчинскомъ
полуостровѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

77. Пиринейская суворочная трава. (*Asperula Pyrenaisca.*)

По горамъ около Стараго Крыма и Теодосіи. Цвѣ-
шетъ въ Іюнѣ.

78. Чертополохъ съ листьями одышной травы.
(*Centaurea scabiosa. Lin.*)

На Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣшетъ въ
Іюнѣ.

79. Монспелейская камфарная трава. (*Camphorosma
Monspelica.*)

На Керчинскомъ полуостровѣ и на глинистыхъ
приморскихъ горахъ.

80. Средняя песчанка. (*Arenaria media. Lin.*)

На солончакахъ Керчинскаго полуострова. Цвѣ-
шетъ въ Іюнѣ.

81. Мессершмидіева трава. (*Messerschmidia Arguzia.*)

На Таманѣ по берегу Кубанскаго Лимана. Цвѣ-
шетъ въ Іюнѣ.

82. Блѣднозеленая лебеда. (*Atriplex glauca. Lin.*)

На солончакахъ Керчинскаго полуострова и на
Таманѣ.

83. Мохнатый девясиль. (*Inula oculis Christi.*)

Въ горныхъ долинахъ, и на Керчинскомъ полу-
островѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

84. Иностранная Шандра. (*Marrubium peregrinum. Lin.*)
На всѣхъ равныхъ мѣстахъ и въ горныхъ доли-
нахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ и Іюлѣ.

85. Полевая чернуха, или гуньба. (*Nigella arvensis. Lin.*)
Въ горныхъ долинахъ, и на Керчинскомъ полу-
островѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

86. Дикая глухая крапива. (*Ballota nigra. Lin.*)
На Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

87. Дикая редька, какиле называемая. (*Bunias Ka-
kile. Lin.*)

На Таманѣ въ песчаныхъ мѣстахъ, по берегу Ку-
банскаго Лимана; также на Керчинскомъ полуостровѣ,
около Такелмыса. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

88. Гладкая франкенія. (*Frankenia laevis. Lin.*)
На Солончакахъ Керчинскаго полуострова. Цвѣшетъ
въ Іюнѣ.

89. Мохнатый Грызовникъ. (*Herniaria hirsuta.*)
По берегамъ приморскихъ рѣчекъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

90. Головастый Тевкеръ. (*Teucrium capitatum.*)
На горахъ въ каменистыхъ мѣстахъ. Цвѣшетъ
въ Іюнѣ.

91. Прострѣльной татарникъ. (*Echinops ritro. Lin.*)
Въ горныхъ долинахъ, и на Керчинскомъ полу-
островѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ и Іюлѣ.

92. Приморской синеголовникъ. (*Ergonium mariti-
mum. Lin.*)

На Керчинскомъ полуостровѣ, въ песчаныхъ мѣ-
стахъ около Такелмыса. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

93. Тонколистная рѣжуха. (*Sisymbrium tenuifolium.*)
По горамъ около Такелмыса. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

94. Солнечный оборотникъ. (*Heliotropium Euphorcum.*)
На Арабатской стрѣлкѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

95. Песчаной мышей горохъ. (*Astragalus arenarius.*)
На оной же стрѣлкѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

96. Курчавая лебеда. (*Atriplex laciniata. Lin.*)
На всѣхъ равнинахъ и на помянутой стрѣлкѣ.

97. Татарская одышная трава. (*Scabiosa tatarica*. Lin.)
На Керчинскомъ полуостровѣ, и въ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ и Іюлѣ.
98. Голубоватая перевязка. (*Geranium columbinum*. Lin.)
Въ лѣсахъ около Стараго Крыма. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
99. Журавлиной носокъ. (*Geranium robertianum*.)
Въ лѣсахъ, и горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ; такожь въ другой разъ подѣ осень.
100. Порѣзная трава. (*Rhinanthus, Crista galli*. Lin.)
Во всѣхъ горныхъ долинахъ, и на Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
101. Трава, называемая Иванъ да Марья. (*Metastemum cristatum*.)
На шѣхъ же мѣстахъ, и въ одно время съ прежною цвѣшетъ.
102. Солнечной корень. (*Orobanchе major*.)
Находящія мѣстами на Керчинскомъ полуостровѣ, и въ горныхъ долинахъ.
103. Килрейникъ. (*Epilobium hirsutum*.) (*)
На влажныхъ мѣстахъ по берегамъ рѣкъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
104. Воловьѣ сыворочная трава. (*Asperula taurina*.)
На лѣсистыхъ горахъ, такожь въ садахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
105. Девясиль съ таловыми листьями. (*Imula saligna*.)
Около Судака. Цвѣшетъ въ Іюнѣ и Іюлѣ.
106. Бѣлой Ломаносъ, или бородавошныя волосы. (*Clematis vitalba*. Lin.)
Около всѣхъ садовъ во множествѣ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ и Іюлѣ.
107. Дербенникъ. (*Lythmachia vulgaris*.)
Въ горныхъ лѣсахъ попадаетъ мѣстами. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

108.

(*) По примѣчанію Пристлееву трава сія называемая по Аглицки, willow-plant, чиститъ всякой зараженной и нездоровой воздухъ, съ превосходнымъ успѣхомъ.

108. Заборный ловой. (*Convolvulus sepium. Lin.*)
Въ лѣсахъ и около садовъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
109. Румянница. (*Onosma echioides.*)
Въ каменистыхъ мѣстахъ около Судака. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
110. Мохнатая Андріала. (*Andryala lanata. Lin.*)
Около Судака. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
111. Острый Кинанхъ. (*Cynanchum acutum.*)
Мѣстами на равнинахъ и по берегу моря. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
112. Девясилъ съ подобными мечу листьями. (*Inula ensifolia.*)
По горамъ около Судака. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
113. Малочайникъ. (*Ladysa quercina. Lin.*)
На шхъ же мѣстахъ.
114. Горькій чертополохъ. (*Centaurea amara.*)
На оныхъ же горахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
115. Чертополохъ называемой кентавроидесъ. (*Centaurea Centauroides.*)
Вмѣстѣ съ прежнимъ.
116. Подорожникъ, или птичей полупникъ. (*Polygonum aviculare.*)
По берегу Чернаго моря, около Судака.
117. Узколистный полупникъ. (*Plantago lanceolata.*)
На Керчинскомъ полуостровѣ и на другихъ равнинахъ.
118. Соляной полупникъ. (*Plantago salsa. Lin.*)
Около соляныхъ озеръ близъ Козлова.
119. Перекати-поле. (*Gypsophila paniculata.*)
На всѣхъ равнинахъ, и мѣстами въ горной части. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
120. Земляной Чилимъ. (*Tribulus terrestris. Lin.*)
По берегу моря въ песчаныхъ мѣстахъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ.
121. Гладкая молукелла. (*Moluccella laevis.*)
Въ горныхъ долинахъ и на ровныхъ мѣстахъ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

122. Самая меньшая стальная трава. (*Ononis minutissima*.)

На лѣсисныхъ горахъ около Судака и Инкермана. Цвѣтеть въ началѣ Іюня.

Въ другихъ мѣстахъ Россіи трава сія не попадаетъ, но она есть изъ числа растѣній Южной части Европы.

Вышина ея не съ большимъ четверть аршина составляетъ. Спелли весьма тонки, гладки и разстилаются по землѣ на всѣ стороны.

Листы стоятъ по три вмѣстѣ на короткихъ спелелькахъ, такъ какъ у трилистника; продолговаты, зубчаты, тверды, и между ихъ спелельками выходятъ желтой цвѣточекъ, похожій на гороховой цвѣтъ, коимъ по шомъ превращается въ толстой черноватой стручечикъ, содержащій нѣсколько горошинокъ.

123. Будра, фумена прозываемая. (*Cistus fumana*.)

На горахъ около Судака. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

124. Грецкое медвѣжье ушко. *Verbascum sinuatum*. Lin. (*Verbascum griseum* Tournef. voy. p. 128.)

Попадаетъ въ песчаныхъ приморскихъ мѣстахъ около Судака. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

Въ другихъ странахъ произрастаетъ растѣіе сіе по большой части на островахъ *Архипелага*, гдѣ оно найдено *Турнефортомъ*, коимъ упоминается объ немъ въ своемъ путешествіи подъ вышеобъявленнымъ названіемъ.

Вышиною растетъ оно болѣе полуаршина. Корень его толстой древесной идетъ глубоко въ землю; спеллы такъ же толстые, и вздымаются прямо къ верху.

Листы состоящіе около корня длинные, по бокамъ глубоко разрѣзанные, съ верху мохнатые, а съ исподобѣлымъ пухомъ покрытые; на спелолахъ же они расположены попеременно, корешки и продолговаты, а по краямъ курчавы.

Цвѣты находящіеся на концахъ спеловъ и вѣтвей желтые. Цвѣточная чашечка весьма пушиста, такъ какъ

какъ и всѣ прочія части сего растѣнія. Въ Россіи ни гдѣ оно не находится.

125. Шалфей называемой склареа. (*Salvia sclarea.*)

На всѣхъ ровныхъ мѣстахъ и въ горныхъ долинахъ во множествѣ. Цвѣтеть въ Іюнѣ и составляетъ большіе вѣтвистые кусты болѣе аршина вышиною, кои подъ осень высыхая срываются вѣтрами съ стебелей, и разносятся по полямъ, на подобіе другихъ степныхъ растѣній, кои въ Россіи перекаати-поле называются.

126. Каменной денежникъ. (*Thlaspi saxatile.*)

На вершинахъ горы Чадырь-Дагъ, такожь въ каменистыхъ мѣстахъ около Судака. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

127. Надутая Китайская роза. (*Hibiscus Trionum.*)

На низменныхъ мѣстахъ около Судака по Альмѣ, и около Бахчисарая. Цвѣтеть въ Іюлѣ.

128. Каменные колокольчики. (*Campanula petraea.*)

На лѣсистыхъ горахъ около Судака. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

129. Кругловатый буллевръ. (*Bupleurum rotundifolium.* Lin.)

На всѣхъ лѣсистыхъ приморскихъ горахъ; такожь мѣстами на Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣтеть въ Маѣ и Іюнѣ.

130. Чистотѣль. (*Sonchus oleraceus.*)

На влажныхъ мѣстахъ около садовъ. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

131. Сибирской астеръ. (*Aster sibiricus.*)

На приморскихъ горахъ. Цвѣтеть въ Іюлѣ.

132. Трава называемая порченною помощью. (*Anagallis arvensis.*)

На каменистыхъ мѣстахъ, около Судака. Цвѣтеть въ Іюлѣ.

133. Повой съ волосатыми листьями. (*Convolvulus lineatus.*)

На горахъ около Судака. Цвѣтеть въ Іюнѣ.

134. Желтоцвѣтной татарникъ. (*Cnicus spinosissimus.*)
Въ горныхъ приморскихъ долинахъ. Цвѣшетъ въ
Іюлѣ.

135. Желѣзникъ. (*Verbena officinalis. Lin.*)
Въ горныхъ долинахъ на луговыхъ мѣстахъ. Цвѣ-
шетъ въ Іюнѣ.

136. Водяной полутникъ. (*Alisma plantago aq. Lin.*)
На низменныхъ мокрыхъ мѣстахъ, по берегамъ рѣкъ.

137. Бѣлая Вероника. (*Veronica incana. Lin.*)
На вершинахъ передовыхъ горъ. Цвѣшетъ въ Іюнѣ,
также въ Октябрѣ другой разъ.

138. Горной чертополохъ. (*Centaurea montana. Lin.*)
По горамъ около Карасу-Базара и Инкермана.
Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

139. Высочайшая рѣжуха. (*Sisymbrium altissimum.*)
На мѣловыхъ горахъ, около Карасу-Базара. Цвѣ-
шетъ въ Іюлѣ.

140. Желтоцвѣтная одышная трава. (*Scabiosa ochroleuca.*)
На тѣхъ же горахъ. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

141. Олимпіанъ, или тимонъ называемой ацинось.
(*Thymus Asynus.*)
Въ горныхъ долинахъ, и на горахъ. Цвѣшетъ въ
началѣ Іюля.

142. Жабрей называемой елатине. (*Antirrhinum Elatine.*)
По берегамъ Альмы рѣки. Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

143. Малой жабрей. (*Antirrhinum.*)
Вмѣстѣ съ прежнимъ.

144. Мохнатый Лютикъ. (*Ranunculus lanuginosus. Lin.*)
На влажныхъ мѣстахъ въ лѣсахъ, и около садовъ.
Цвѣшетъ въ Іюлѣ.

145. Широколистный сахарной корень. (*Sium latifolium.*)
По берегамъ Альмы рѣки, и около Инкермана
Цвѣшетъ въ Іюнѣ.

146. Бѣлая глухая крапива. (*Ballota alba.*)
По Альмѣ рѣкѣ, и около Бахчисарая. Цвѣшетъ въ
Іюлѣ.

147. Разноцвѣтная крапива, называемая ладанумъ. (*Galeopsis Ladanum.*)

Вмѣстѣ съ прежнею. Цвѣтеть въ Іюль.

148. Европейская водяная Шандра. (*Lycopus Europeræus.*)

Вмѣстѣ съ прежнею на тѣхъ же мѣстахъ. Цвѣтеть въ Іюль.

149. Чечуйная трава. (*Polygonum Persicaria.*)

На всѣхъ влажныхъ мѣстахъ около садовъ. Цвѣтеть въ Іюль.

150. Зловонная скерда. (*Orepis foetida.*)

По берегамъ Альмы и другихъ рѣкъ. Цвѣтеть въ Іюль.

151. Равноденственный Чертололохъ. (*Centaurea solstitialis.*)

Во всѣхъ горныхъ долинахъ, и на Керчинскомъ полуостровѣ. Цвѣтеть въ Іюнь и Іюль.

152. Чертололохъ, называемой калцитрала. (*Centaurea calcitrapa.*)

На однихъ мѣстахъ съ прежнимъ, и въ одно время цвѣтеть.

153. Полевая серлуха. (*Serratula arvensis. Lin.*)

Въ горныхъ долинахъ и на всѣхъ равныхъ мѣстахъ.

154. Ленолистная рута. (*Ruta linifolia. Lin.*)

По дорогѣ отъ Ахмечети къ Бахчисараю. Цвѣтеть въ Іюль. Опмѣнная сія порода руны произрастаетъ по большей части только въ Ишланѣи и другихъ теплыхъ странахъ.

Роспомъ она гораздо менѣе обыкновенной руны. Тонкіе развилистые ея стебли спелюся по землѣ, и только къ верху вѣшъвисшы. Часные мѣлкѣ продолговатые цѣльные листочки унижаютъ стебли оныя съ низу до самаго почти верху; и при томъ весьма плотны и шверды, имѣющіе вкусъ померанцовыхъ листовъ.

Выходящія къ верху вѣшъви раздѣляющіяся по споронамъ на подобіе вилъ, и производящія на концахъ по шри

при желтые цвѣточка, изъ коихъ каждой соспавленъ изъ пяти листковъ.

155. *Духовникъ*. (*Carlina vulgaris*. Lin.)

На приморскихъ горахъ; такожь въ горныхъ долинахъ. Цвѣшетъ въ Іюнь.

156. *Болотный чистотѣль*. (*Sonchus palustris*.)

По низменнымъ мѣстамъ, вдоль рѣкъ. Цвѣшетъ въ Іюль.

157. *Лѣсной салатъ*. (*Lactuca scariola*.)

Около устья рѣки Качи. Цвѣшетъ въ Іюль.

158. *Ядовитой салатъ*. (*Lactuca virosa*. Lin.)

Вмѣстѣ съ прежнимъ.

159. *Мохнатый луховникъ*. (*Carlina lanata*.)

На всѣхъ приморскихъ горахъ, такожь около Бахчисарая. Цвѣшетъ въ Іюль. Онъ въ другихъ мѣстахъ Россіи не попадается, и почти одной только Италіи свойственно сіе растѣніе.

Небольшіе кусы его въ поларшина вышиною; стебли твердые древесные прямо къ верьху стоящіе, и бѣлымъ пухомъ покрытые.

Листы расположены попеременно, весьма тонки, и соспавлены изъ оспрокляющихъ иголокъ, попарно вдоль стебелька стоящихъ, кои въ верьху зелены, а съ исподи бѣлопушисты. На концахъ коренныхъ стебелей находящіяся одинъ, или два красные цвѣточка, у коихъ нижняя часть состоишь изъ длинныхъ темнокрасныхъ иголокъ.

160. *Приморской полупникъ*. (*Plantago maritima*.)

По берегу Чернаго Моря около Козлова. Цвѣшетъ въ Іюль.

161. *Дикія конопли, или кура*. (*Cannabis sativa*.)

По берегамъ рѣкъ, Альмы, Качи, и Кабарты; такожь и въ другихъ мѣстахъ Горной части. Они растутъ весьма высоко, и стебли ихъ бывають столь толсты, что сѣяннымъ ничемъ не уступаютъ.

162. Шалфей съ клейкими стеблями. (*Salvia glutinosa*.)
На лѣсисныхъ приморскихъ горахъ. Цвѣтеть въ
Юлѣ.

163. Татарникъ, называемой Акарна. (*Cnicus acarna*.)
Около Инкермана, и въ другихъ мѣстахъ. Цвѣ-
теть въ Юлѣ.

164. Какорва, или круглой Пхиновникъ. (*Aristolochia
rotunda*.)

Около устья Кабарты рѣки, въ садахъ и лѣсахъ.
Цвѣтеть въ Юнѣ.

165. Евфразія, называемая Одонтитесъ. (*Euphrasia
odontites*.)

Въ низъ по рѣкѣ Качъ; такожь около Инкермана.
Цвѣтеть въ Юлѣ.

166. Алтекарская Евфразія. (*Euphrasia officinalis*.)
На самыхъ вершинахъ приморскихъ горъ. Цвѣ-
теть въ Юнѣ.

167. Ленолистной Жабрей. (*Antirrhinum linifolium*.)

На горахъ около Инкермана. Цвѣтеть въ Юлѣ.

168. Римская крапива. (*Urtica pilularia*.)

На тѣхъ же горахъ. Она опличается отъ про-
чихъ породъ крапивы тѣмъ, что содержишь сѣмена свои
въ круглыхъ мохнастыхъ мѣшечкахъ, кои походятъ на
пилюли, отъ чего ее и называютъ пилюльною крапивою.

169. Клейкой пренанѣ. (*Prenanthes viminea*.)

Вмѣстѣ съ прежнею цвѣтеть въ Юлѣ.

170. Зеленой амаранѣ. (*Amaranthus viridis*. Lin.)

На тѣхъ же мѣстахъ, также и по другимъ горамъ.

171. Звѣздчатый скрилунъ. (*Sedum stellatum*.)

Въ каменистыхъ мѣстахъ на горахъ. Цвѣтеть
въ Юлѣ.

172. Перекапи-поле съ прорѣзными листьями. (*Gypsophila
perfoliata*. Lin.)

По берегу моря около Козлова. Цвѣтеть въ Юлѣ.

173. Лѣсная рѣжуха. (*Sisymbrium sylvestre. Lin.*)

На влажныхъ мѣстахъ, около Инкермана. Цвѣ-
шетъ въ Августѣ.

174. Рѣжуха Лезеліева. (*Sisymbrium Loeselii.*)

Вмѣстѣ съ прежнею цвѣшетъ въ Августѣ.

175. Особой родъ торицы. (*Alyssum halimifolium.*)

Вмѣстѣ съ прежнею цвѣшетъ въ Августѣ. Ли-
сты у ней цѣльные, продолговатые, къ концу острые.

176. Дикая мята съ запахомъ базилика. (*Mentha
gentilis. Lin.*)

На влажныхъ мѣстахъ по берегамъ рѣкъ. Цвѣ-
шетъ въ Августѣ, и весьма душиста.

177. Трехлистная конская грива. (*Eupatorium tri-
foliatum.*)

На такихъ же мѣстахъ на Южной сторонѣ горъ,
также вдоль морскаго берега. Цвѣшетъ въ Августѣ.

178. Малыя ворсальныя шишки. (*Dipsacus laciniatus.*)

По берегамъ приморскихъ рѣкъ. Цвѣшетъ въ Юнѣ.

179. Икотная трава. (*Alyssum montanum.*)

На горахъ близъ Балуклавы. Цвѣшетъ въ Юлѣ.

180. Частоцвѣтной шалфей. (*Salvia verticillata.*)

На приморскихъ горахъ. Цвѣшетъ въ Августѣ.

181. Австрійской борошъ. (*Heracleum Austracum.*)

На горахъ около Балуклавы. Цвѣшетъ въ Юнѣ.

182. Рѣдкоцвѣтный чеснокъ. (*Allium paniculatum. Lin.*)

На каменистыхъ горахъ между Балуклавою, и Ял-
тою. Цвѣшетъ въ Августѣ.

183. Простой дикой чеснокъ. (*Allium ampeloprasum.*)

На Керчинскомъ полуостровѣ и мѣстами въ Горной
части. Цвѣшетъ въ Юнѣ.

184. Сибирской чеснокъ. (*Allium tenuissimum.*)

На вершинахъ приморскихъ горъ. Цвѣшетъ въ
Августѣ.

185. Чеснокъ съ выуклистыми листьями. (*Allium
carinatum.*)

Около Судака. Цвѣшетъ въ Юлѣ.

186. Лютишной вуллевръ. (*Viola ranunculoides*.)
 На приморскихъ горахъ. Цвѣшетъ въ Августѣ.
 187. Савойская сокольная трава. (*Hieracium Sabaudum*.)
 На тѣхъ же горахъ. Цвѣшетъ въ Юлѣ и Августѣ.
 188. Релейникъ съ листьями татарника. (*Arctium*
Carduelis.)

По горамъ между Балуклавою и Ялтою. Цвѣшетъ въ Августѣ.

189. Молочай съ кругловатымъ остроконечнымъ листомъ. (*Euphorbia falcata*. Lin.)

Въ тѣнистыхъ мѣстахъ, на приморскихъ горахъ. Цвѣшетъ въ Августѣ.

190. Водяной палоротникъ. (*Pteris aquilina*.)

Въ лѣсахъ около Ялты.

191. Мохнатый прихлистникъ. (*Trifolium lapraceum*.)

Въ горныхъ лѣсахъ между Гаспрою и Ялтою.

192. Горный тезкеръ. (*Teucrium montanum*.)

На самыхъ вершинахъ горъ около Ялты. Цвѣшетъ въ Августѣ.

193. Голая кошечья мята. (*Nepeta nuda*.)

Въ лѣсахъ около Ялты и въ другихъ мѣстахъ. Цвѣшетъ въ Юлѣ и Августѣ.

194. Южь трава. (*Statice Echinops*.)

Попадаетъ на одной только горѣ, подлѣ деревни Темирджи. Въ другихъ мѣстахъ Россіи спрванное сіе растѣніе не находишся, но оно произрастаетъ по большой части только въ Азій. Небольшіе кругловатые по землѣ растилающіеся колючіе его кустики, походятъ на свернувшася Ежъ, и опъ того оно получило свое наименование.

Листы на немъ мѣлкіе, частые, похожіе на можвеловые, и на концахъ оспроколючіе. Цвѣты выходящіе посреди оныхъ бѣлые, и по всѣмъ вѣтвямъ разсѣяны; чпо самое придаетъ нарочито прѣянный видъ малымъ симъ куспикамъ, кои обыкновенно менѣе полуаршина въ вышину имѣютъ.

195. Италіянская будра. (*Cistus Italicus. Lin.*)

На вершинахъ горъ около Ялты. Цвѣтетъ въ Августѣ.

Одной почти Италіи свойственное сіе растѣніе не встрѣчается въ другихъ мѣстахъ Россіи. Вышиною оно менѣе четверти аршина. Выходящій отъ корня спелбеліюкъ стоишъ прямо къ верху, и содержишъ по сторонамъ развилишныя длинныя красноватыя вѣпочки. Лисны прошивоположенныя мѣлкіе, около корня овалыныя, а къ верху продолговатыя, и съ обѣихъ споронъ волосками покрышыя. Цвѣшы на концахъ вѣшвей и спелбля расположены кистью, свѣшложелшыя, и сходшвуюшъ съ прочими породами сего растѣнія.

196. Лѣсная горлянка. (*Gnaphalium sylvaticum.*)

На шѣхъ же горахъ. Цвѣтетъ въ Августѣ.

197. Бѣловатая голодная трава. (*Draba incana.*)

На вершинахъ всѣхъ приморскихъ горъ.

198. Трава называемая устели-поле. (*Ceratocarpus arenarius.*)

На глиништыхъ приморскихъ горахъ.

199. Свиловатый мышій горохъ. (*Astragalus contortuplicatus.*)

Въ горныхъ долинахъ. Цвѣтетъ въ Сентябрѣ.

200. Мышій горохъ, глауксъ прозываемой. (*Astragalus Glaucus.*)

Въ шѣхъ же мѣстахъ. Цвѣтетъ въ Іюнѣ, а въ другой разъ въ Сентябрѣ.

201. Гладкая полевая горчица. (*Sinapis laevigata.*)

Въ горныхъ долинахъ, и на горахъ. Цвѣтетъ въ Іюнѣ и въ Сентябрѣ.

202. Восточная скрофуларія. (*Scrophularia orientalis. Lin.*)

По берегамъ приморскихъ рѣчекъ. Цвѣтетъ въ Августѣ.

203. Бородавочникъ. (*Larsonia Zacintha.*)

Въ шѣнистыхъ приморскихъ лѣсахъ. Цвѣшетъ въ Юлѣ и Августѣ.

204. Приморская лебеда. (*Atriplex halimus. Lin.*)

По берегу Сиваша, и мѣстами около соляныхъ озеръ.

205. Грушовка. (*Pyrrola secunda. Lin.*)

Въ шѣнистыхъ приморскихъ лѣсахъ. Цвѣшетъ въ Августѣ.

206. Многоголовникъ Трихоманойдесъ прозываемой. (*Asplenium trichomanoides. Lin.*)

На вершинахъ горы Чадырь-Дагъ, въ каменистыхъ разсѣлинахъ.

207. Палоротникъ называемой Лунарія. (*Osmunda lunaria. Lin.*)

Вмѣстѣ съ прежнимъ, на той же горѣ и на другихъ приморскихъ.

208. Многообразная Марханція. (*Marchantia polymorpha.*)

На камняхъ при находящейся, на помянутой горѣ, ледяной ямѣ.

209. Собачей лишай. (*Lichen caninus. Lin.*)

Нарастаетъ на камняхъ, на высокихъ приморскихъ горахъ.

210. Древесной лишай. (*Lichen pulmonarius. Lin.*)

Нарастаетъ на буковыхъ деревьяхъ, въ большихъ приморскихъ лѣсахъ.

211. Морское сердце. (*Ulva umbilicalis.*)

Выбрасывается нерѣдко на берегъ около Керчи, и въ другихъ приморскихъ мѣстахъ. Водяное сіе растѣніе находится также въ Океанѣ. Оно состоитъ изъ бѣлаго прозрачнаго колеблющагося на подобіе спудени вещества.

Очерпаніе походитъ на обороченную чашу, а въ верху по срединѣ имѣетъ оно толстой стебель.

На иностранныхъ языкахъ называется оно морскимъ луломъ.

212. Морское сало. (*Ulva intestinalis*. Lin.)

Попадаетъ наиболѣе въ Севастопольской Гавани. Такожъ около Балуклавы. Оно одинакаго свойства съ прежнимъ, и опмѣняется только видомъ, будучи соспавлено изъ разныхъ толстыхъ трубокъ, на подобіе кишковъ. Его находятъ во всѣхъ моряхъ.

213. Развилистой морской лишай. (*Fucus furcellatus*.)

Выбрасывается изъ моря около Ускюта. Онъ состоитъ изъ тончайшихъ на нить похожихъ вѣтвей, кои на концахъ раздѣлены на двое. Съ начала онъ краснашаго цвѣта; а по томъ когда высохнетъ дѣлается чернымъ. Въ другихъ моряхъ встрѣчается наиболѣе около береговъ Англіи.

214. Красной морской лишай. (*Fucus rubens*.)

Выбрасывается въ томъ же мѣстѣ, и находится также въ Океанѣ. Листочки его длинные, тонкіе курчавые, и гущеаго краснаго цвѣта.

* * *

О ЦАРСТВѢ ЖИВОТНЫХЪ.

Находящіеся въ Таврическихъ мѣстахъ животные, исключая птицъ, кои въ окружающихъ моряхъ имѣютъ свое пребываніе, суть большею частію одинакаго рода съ живущими въ другихъ полуденныхъ странахъ Россіи. Но для физическаго познанія свойства тамошнихъ мѣстъ нужно здѣсь показать вообще: какія именно породы въ нихъ находятся? и гдѣ каждая наиболѣе встрѣчается?

З В Ъ Р И.

Которые водятся на горахъ и на равнинахъ; также въ окрестныхъ моряхъ.

1. Дикія лошади. (*Equus ferus*.)

Находятся на равнинахъ, между Днѣпромъ и Переколомъ; но не въ такомъ уже множествѣ, какъ прежде,

прежде, когда не было еще столько проѣзду по онымъ мѣстамъ.

Онѣ живутъ и въ другихъ Южныхъ степяхъ Россіи.

2. Стелныя дикія козы, или Сайгаки. *Antilope*. (*Hircus recurvis cornibus*, *Antelaphus*.) *Antelope-Angl.*

Находясь на оныхъ же мѣстахъ и показывающіяся большими стадами; а особливо въ зимнее время.

3. Олени. *Cervf.* (*Cervus Elaphus*. *Lin.*) *Hart.*

Живутъ по увѣренію Тамаръ въ лѣсахъ около горы Чадыръ-Дагъ; но не въ большемъ множествѣ.

4. Обыкновенныя дикія козы. *Daim.* (*Cervus Dama* *Lin.*) *The fellow-Deer.*

Попадающіяся въ довольномъ множествѣ на всѣхъ лѣсистыхъ горахъ.

5. Кабаны. *Sanglier.* (*Sus Scrofa*. *Lin.*) *The common Hog.*

Находясь по берегу Днѣпра; шакожъ въ горахъ около Судака, Алушты и Балуклавы; но въ сихъ послѣднихъ мѣстахъ они произошли отъ домашнихъ свиней, коихъ выведенные въ Россію Греки тамъ оставили.

6. Волки. *Loup.* (*Canis lupus*.) *Wolff.*

Находясь во множествѣ на всѣхъ равнинахъ на Керчинскомъ Полуостровѣ, на Таманѣ, на Арабатской стрѣлкѣ и въ Горной части; гдѣ однакожъ рѣже попадаются, нежели въ шѣхъ мѣстахъ. Они, такъ какъ и въ другихъ теплыхъ странахъ, менѣе росломъ прошивъ шѣхъ, кои живутъ на Сѣверѣ.

7. Лисицы. *Renard.* (*Canis Vulpes*. *Lin.*) *Fox.*

По всюду во множествѣ, и ни чемъ не различуются отъ живущихъ въ Сѣверныхъ странахъ. Около Еникаля, шакожъ изъ-рѣдка въ горной части, попадаются и чернобурыя.

8. Барсуки. (*Blaireau*. *Ursus meles*.) *Badger.*

На равнинахъ и въ горахъ, не въ большемъ количествѣ.

9. Зайцы. *Lievre*. (*Lepus timidus*. Lin.) *Hase*, *Hare*.

Во всѣхъ мѣстахъ, какъ на равнинахъ, такъ и въ горахъ и на Таманѣ, въ довольномъ количествѣ; а особливо на Арабатской стрѣлкѣ, гдѣ никѣмъ необитаемыя песчанья мѣста даютъ имъ безопасное убѣжище.

10. Куницы. *Fouine*. (*Mustela-martes*. Lin.) *Yellow breasted Martin*.

Попадающа изъ-рѣдка на горахъ около Ускюта.

11. Хорки. *Putois*. (*Mustela putorius*.) *Polecat fitcher*.

Находяща около Еникаля, и мѣстами въ горной части.

12. Земляные зайцы. *Grande gerboise*. (*Mus jaculus*.) *Ierboci*.

На равнинахъ и въ Сѣверныхъ горныхъ удолияхъ; но они, такъ какъ и въ другихъ мѣстахъ Россіи, днемъ рѣдко выходящъ изъ норъ своихъ.

13. Суслики. (*Mus citillus*. Lin.)

На всѣхъ равнинахъ во множествѣ; шакожъ въ нѣкоторыхъ долинахъ между горами.

14. Остроносая земляная мышь. *Musaraigne*. (*Sorex araneus*.) *Shrew-Mouse*.

Находяща въ приморскихъ садахъ.

15. Летучія мыши. *Chauve Souris*. (*Vespertilio murinus*.) *Common Bat*.

Водяща такъ какъ и въ другихъ странахъ въ городахъ и селеніяхъ.

16. Морскія свиньи. *Marfouin*. (*Delphinus Phocaena*. Lin.) *The porrus*, *porroise*.

Въ Черномъ и Азовскомъ морѣ; а особливо въ Еникальскомъ проливѣ, въ обшѣнномъ множествѣ, гдѣ онѣ часто цѣлыми стадами на поверхности воды показывающа, и обшѣнной бывающъ величины: ибо нерѣдко болѣе сажени въ длину имѣющъ. Въ прочемъ водяща онѣ и во всѣхъ другихъ Европейскихъ моряхъ, и довольно извѣстны.

17. Тюлени. *Vespa Marin. (Phoca vitulina.) Common Seal.*

Въ Черномъ и Азовскомъ морѣ; но рѣдко показываюшся около береговъ, выключая Севастопольскую Гавань, гдѣ противъ другихъ мѣстъ чаще примѣченны бываюшъ.

Примѣчанія доспойно, что во всей области Таврической нѣшъ медвѣдей, не смотря на то, что они могли бы имѣть тамъ удобное прибѣжище на лѣсистыхъ горахъ; и что нѣшъ никакихъ естественныхъ причинъ, кои бы имъ въ шомъ препятствовали.

ДОМАШНІЙ СКОТЪ.

1. Верблюды съ двумя холмами.

Содержашся на равнинахъ отъ Перекола до Салгира; а особливо въ Козловскомъ уѣздѣ въ довольномъ количествѣ; такожъ и около Керчи.

2. Лошади.

Содержашся по всюду у жишелей. Онѣ всѣ одинакой породы; посредственной величины, и болѣе способны для верховой ѣзды, нежели въ упряжку.

3. Мулы или катеры.

Содержашся только около Бахчисарая, и по большоѣ части у Жидовъ, живущихъ въ Джуфутъ-Калѣ.

4. Ослы.

Содержашся также только въ оныхъ мѣстахъ.

5. Буйволы.

Въ разныхъ мѣстахъ; но наиболѣе около Бахчисарая.

6. Простые волы и коровы.

Содержашся по всюду во множествѣ. Величиною они вообще посредственны; но въ нѣкоторыхъ мѣстахъ находилъ и большая Малороссійская порода оныхъ. Волы употребляютъ для паханія земли; такожъ и въ упряжку; и дабы они удобнѣе по каменистымъ горамъ возишь могли, то Ташары подковываютъ ихъ на подобіе лошадей подковами.

7. Козы.

Содержащяся вездѣ во множествѣ; а особливо въ горахъ. Шерсть на нихъ прошивъ другихъ мѣстъ длиннѣе и гуще.

8. Овцы.

Содержащяся въ опшѣнномъ множествѣ по всѣмъ мѣстамъ. Онѣ много походятъ на *Калмыцкія*; но отличаящяся отъ нихъ меньшимъ своимъ ростомъ и видомъ хвоста, кошорой въ верху также толстѣе и широкѣе, какъ и у *Калмыцкихъ*, но къ концу тонкѣе и узокѣе; шакожъ и шерсть ихъ гораздо мягче.

Обыкновеннѣйшій цвѣтъ ихъ бываетъ бѣлой: но въ верхъ по *Салгиру* и по *Альмѣ* попадаетъ въ горахъ и множество черныхъ, коихъ *мерлушки* ни чѣмъ не уступаютъ *Калмыцкимъ*. А начиная отъ *Козлова* и по всему *Тарханскому Куту* до самаго *Перекола*, находится сѣрая та порода, отъ коей получающяся славныя по всюду овчинки или смушки, составляющія особую продукцію *Таврической Области*.

Порода сія содержищяся и въ другихъ мѣстахъ, какъ то: около *Керчи* и вдоль *Сиваша*; но выходящія отъ тамъ смушки не столь хороши, какъ на вышеупомянутыхъ мѣстахъ.

Въ горной же части порода сія по примѣчанію жителей со всѣмъ перерождается; чему уповашельно, не что иное причиною бываетъ, какъ различіе корму и свойства земли.

Находящіяся около *Козлова* и далѣе къ *Переколу* мѣста, гдѣ порода сія предъ всѣми другими преимущественна, имѣютъ открытое ровное положеніе.

Земля изобилуетъ соляными частицами, а кормъ состоитъ по большей части изъ разныхъ солкихъ растѣній, какъ то: *полыни*, *лебеды*, разнаго роду *солянокъ*, и другихъ тому подобныхъ травъ. И такое свойство мѣстъ способствуетъ вообще къ лучшей паствѣ овецъ, какъ то въ другихъ *Южныхъ Россійскихъ степяхъ* опытами

извѣ-

извѣдано; слѣдовательно для сѣрой сей породы таковыя мѣста должны почтаться превосходнѣйшими.

Чтожь касается до того, что она оказываетъ разницу въ цвѣтѣ и добротѣ шерсти, и въ самомъ маломъ разстояніи отъ шуда, гдѣ мѣста во всемъ сходствуютъ съ вышеобъявленными; какъ то въ околичности *Сиваша*, то сіе происходитъ, уповательно, отъ того, что жители не стараются шудъ столь рачительно, какъ тамъ, опредѣляя ее отъ прочихъ породъ.

Содержаніе ея по всюду одинакое. Она такъ, какъ и весь прочій домашній скотъ, ходитъ чрезъ цѣлой годъ на полѣ; и только зимою пригоняется на ночь домой; равно какъ и во время случающихся метелицъ.

Учиненные до сего времени опыты, чтобы завести породу сію овецъ и въ другихъ ближнихъ мѣстахъ Россіи, оспались, по увѣренію шѣхъ, кои дѣлали сіе предпринимали, безъ успѣха; поному, что она тамъ перерождается; изъ чего заключить должно, что и воздухъ имѣетъ вліяніе въ качества сея шерсти. Впрочемъ же, можетъ быть, произошло сіе и отъ того, что опредѣленные къ тому мѣста не были одинакаго свойства съ вышепоказанными около *Козлова* находящимися; и для того стоило бы шуда, возобновить паки сіи опыты.

Изъ другихъ домашнихъ звѣрей Таврическіе жители содержатъ у себя, такъ какъ и въ другихъ странахъ, кошекъ и собакъ; изъ коихъ между первыми находится нѣкоторая большая *сивая* порода, кошорая въ другихъ мѣстахъ рѣдко гдѣ попадаетъ; а изъ собакъ содержатъ они простыхъ дворовыхъ и борзыхъ; и сіи послѣднія бывають резвѣе обыкновенныхъ; также опмѣняются онѣ меньшимъ своимъ ростомъ, и гладкою шерстью.

ПРЕБЫВАЮЩІЯ ПО РАЗНЫМЪ МѢСТАМЪ ПТИЦЫ.

1. Аллійской Орель. *Vautour des Alpes. (Vultur Alpinus. Lin.)*

Попадаетъ изъ-рѣдка на самыхъ вершинахъ высокихъ приморскихъ горъ. Великоюю превосходитъ онъ нѣсколько обыкновеннаго Орла. Голова и шея покрыты бѣлымъ только пухомъ, а перьевъ на нихъ не бываетъ. Спина изъ-желта черновата, грудь и вся исподняя часть тѣла темносѣрая съ черноватыми пятнами. Въ другихъ странахъ водится онъ по большей части на Аллійскихъ горахъ; отъ чего и дано ему оное наименованіе.

2. Бѣлой орель. *Vautour d'Egypte, le percnoptere. (Vultur Percnopterus. Lin.)*

Показывается также изъ-рѣдка только на самыхъ высокихъ приморскихъ горахъ; и тѣмъ болѣе примѣчательна достоинъ, что въ другихъ мѣстахъ Европы не находится, а живетъ по большей части въ Египтѣ и прочихъ странахъ Азіи. Великоюю онъ гораздо менѣе простаго орла. На головѣ не имѣетъ перьевъ; но она вся голая, и покрыта желтоватою кожею. Самецъ весь бѣлой, исключая крыльевъ, кои черноваты; а самка черная. Онъ уповашельно только случайно залѣзаетъ въ Таврическую мѣста, и отъ того столь рѣдко встрѣчается.

Въ Египтѣ птица сія дѣлаетъ немалую услугу жителямъ, очищая землю отъ ладалищъ, кои послѣ наводненія Нила на ней оспаются; и она живетъ тамъ наиболѣе около Каира.

3. Обыкновенный орель. *Aigle. (Falco fulvus. Lin.)*

Находится во множествѣ между Днѣпромъ и Переколомъ, также по берегамъ моря.

4. Лунь. *Buzard. (Falco ceruginosus.) Buzzard, Spotted.*

Попадаетъ по большей части только на равнинахъ.

5. Коршунъ. *Milan noir, ou milan royal. (Falco milvus. Lin.) Kite, Glead.*

Вездѣ во множествѣ.

6. Колчикъ, или лустельга. *Cresserelle. (Falco Tinnunculus.)*

Въ Горной части во множествѣ.

7. филинъ. *Hibou. (Strix bubo. Lin.) Eagle owl.*

Водится по большей части около Перекола.

8. Бѣлая сова, или сычъ. *Grande chouette blanche. (Strix Nyctea.)*

Находится въ опшѣнномъ множествѣ въ садахъ, и около всѣхъ селеній; и въ лѣтнее время непріятной ея голосъ во всю ночь слышится.

9. Сѣроколытка. *Pie-grièche. (Lanius excubitor. Lin.) Shrike, Butcher-Bird.*

Въ горной части и на равнинахъ.

10. Татарская сорока. *Pie-grièche rousse. (Lanius Collurio. Lin.) Redbacked Shrike.*

Въ шѣхъ же мѣстахъ.

11. Грачъ. *Corneille moissonneuse. (Corvus) frugilegus. Rook.*

Водится съ начала весны на пашняхъ.

12. Воронъ. *Corbeau. (Corvus Corax. Lin.) Raven.*

Попадаетъ весною на высокихъ приморскихъ горахъ,

13. Ворона. *Corneille mantelée. (Corvus cornix.) Hooded Crow.*

Находится по всюду.

14. Галка *Choucas. (Corvus monedula. Lin.) Jackdaw.*

На пашняхъ и въ садахъ.

15. Сорока. *Pie. (Corvus pica.) Magpie.*

Водится во множествѣ около селеній, и наноситъ немалой вредъ древеснымъ въ садахъ плодамъ.

16. Синеворонка. *Coracias. (Coracias garrula.)*

Попадаетъ по всюду во множествѣ.

17. Желтой дятель, или иволга. *Loriot. (Oriolus galbula.) The golden Thrush.*

Встрѣчается временно въ лѣсахъ и садахъ.

18. Кукушка. *Coucou. (Cuculus canorus.) Cuckoo.*

Въ садахъ и лѣсахъ.

19. Большой черной дятель. *Grand pie noir. (Picus Martius.) Great black woodpecker.*

Въ лѣсахъ по горамъ.

20. Пѣстрой дятель. *Grand pic varié. (Picus varius.) Great Spotted woodpecker.*

Въ шѣхъ же мѣстахъ.

21. Золотуха, или щура. *Guerrier. (Merops apiaster.)*

На глинистыхъ приморскихъ горахъ; такожь около Бахчисарая. Она лѣтаетъ въ жаркіе лѣтніе дни по большой

большой части подъ вечеръ спадами, на подобіе стрижей, и есть одна изъ красивѣйшихъ породъ птицъ въ Южной части Россіи по всюду встрѣчаемыхъ. Исключая спины, которая темновата, вся она почти свѣтло-зеленаго цвѣта, а шея желтая.

22. Пустошка, или лотатуйка. *Nyre.* (*Uria Elops.* Lin.) *The Nooroe.*

Въ горной части и на равнинахъ во множествѣ.

23. Сойка, или ронжа. *Geay.* (*Corvus glandarius.*) *Jay.* По садамъ и въ лѣсахъ.

24. Лебедь шилунъ. *Cygne.* (*Anas Cygnus.* Lin.) *Swan.*

Находишся весною и осенью около береговъ Чернаго и Азовскаго моря.

25. Горная утка, или шакъ называемая регчанка. *Tadorne* (*Anas tadorna.* Lin.)

Попадается во все лѣто около соляныхъ озеръ и по приморскимъ мѣстамъ въ довольномъ множествѣ. Она есть изъ числа красивыхъ породъ утокъ, кои и въ другихъ полуденныхъ странахъ Россіи попадаются. Величиною она нѣсколько болѣе домашней. Голова и шея сизая, грудь изъ-желта красноватая; а въ прочемъ вся почти бѣлая. На носу у самца большая красная шишка, стоящая на подобіе рога къ верху, а ноги какъ у самца, шакъ и самки красныя. Она дѣлаетъ гнѣзда свои въ подземельныхъ норахъ, и больше живетъ на землѣ, нежели на водѣ; отъ чего и прозвана горною.

26. Дикой гусь. *Oye savage.* (*Anas Anser.* Lin.)

Водишся весною и осенью во множествѣ на всѣхъ равнинахъ.

27. Дикая матерая утка. *Canard savage.* (*Anas Boschas.* Lin.) *Duck.*

Водишся во все лѣто около соляныхъ озеръ и по приморскимъ мѣстамъ.

28. Утка, называемая гоголь. *Garrôt.* (*Anas clangula.*) *Golden. Eye.*

Вмѣстѣ съ прежнею.

29. Полевой чирокъ. *Petite farcelle. (Anas crecca.)*
 Попадается около устья Салгира во все лѣто.
 30. Пѣгой нырокъ, или лупокъ. *Petit harle harpé. (Mergus albellus. Lin.) Smeu M.*

Попадается во все лѣто около соляныхъ озеръ.

31. Красная утка. *Canard-terrier roux. (Anas rutila.)*
 Находится также во все лѣто около соляныхъ озеръ.
 32. Пѣгая казарка. *Oye à Collier et à gorge rouffes. (Anser pulchricollis.)*

Попадаются изъ-рѣдка въ однихъ мѣстахъ съ прежнею.

33. Баба птица. *Pélican. (Pelecanus Onocrotalus.)*
 Водится во множествѣ во все лѣто въ Еникольскомъ проливѣ.

34. Бакланъ. *Grand Comaran. (Pelecanus Carbo.) Shagg, puffin.*
 Въсѣхъ съ прежнею въ ономъ же проливѣ.
 35. Хохотунъ или большой рыболовъ. *Grand goe-land. (Larus canis major.) common Gull.*

Около береговъ Чернаго моря и Сиваша.

36. Обыкновенный рыболовъ. *Nonnette. (Larus atricilla.)*
Great Titmouse.

Всѣхъ съ прежнимъ.

37. Мартышка. *Hirondle de mer. (Sterna hirundo.)*
 Въсѣхъ съ прежними, шакожъ около соляныхъ озеръ.

38. Горной журавль. *Demoiselle de Numidie. (Ardea virgo.)*
 Водится во множествѣ около Переколскихъ и Козловскихъ соляныхъ озеръ. Онъ попадаетъ и въ другихъ Южныхъ спранахъ Россіи. Величиною онъ менѣе обыкновеннаго журавля, на котораго большею частію цвѣтомъ походитъ, исключая головы и шеи, кои у него черны, и длинными тонкими перьями покрыты. Глаза красные, и подлѣ cadaго находится пучечикъ бѣлыхъ назадъ висящихъ длинныхъ перьевъ.

Въ прочемъ птица сія имѣетъ вообще пріятной видъ; и она удобно привыкаетъ жить въ дворахъ шакъ, что

что въ Астраханѣ даже дѣшей въ оныхъ выводились. Но къ перенесенію спужи весьма слаба, и зимою должно ее держать въ шеплѣ. Голосъ у нее опмѣнно понкой, и крикъ ея разнспвуетъ отъ обыкновеннаго журавлинаго.

39. Коллица. *Spatule Palette*. (*Platalea leucorodia*.)

По приморскимъ мѣстамъ попадаетъ черезъ все лѣто.

40. Аистъ или черной журавль. *Cigogne noire*. (*Ardea ignea*.)

Встрѣчается въ низъ по Альмѣ и по Качѣ; шакожъ около соляныхъ озеръ въ лѣтнее время.

41. Сѣрая челура. *Héron bleu*. (*Ardea cinerea*. Lin.) Common Heron.

Водится по берегамъ горныхъ рѣкъ черезъ все лѣто.

42. Большой стелной куликъ. *Le grand Courtier*. (*Scolopax arquata*.)

Попадаетъ на всѣхъ равнинахъ.

43. Красноногой куликъ. *Chevalier*. (*Scolopax Calidris*. Lin.)

По берегу Сиваша около Арабата.

44. Бекасъ. *Bécasse*. (*Scolopax gallinago*.) Common Snipe.

Въ горныхъ долинахъ, и въ лѣсахъ на горахъ близъ Балуклавы.

45. Морской куличокъ. *Bécasseau*. (*Tringa chloropus*.)

По всѣмъ приморскимъ мѣстамъ.

46. Пѣгой куликъ, или морская сорока. *Huitrier*. (*Haematopus ostralega*.) Oyster-Catcher.

На Арабатской стрѣлкѣ въ довольноомъ множествѣ черезъ все лѣто.

47. Долгоногой куликъ. *Echasse*. (*Charadrius himantopus*.)

Попадаетъ на оной же стрѣлкѣ вмѣстѣ съ прежнимъ.

48. Драхва, или дудакъ. *Outarde*. (*Otis tarda*. Lin.) Great Bustard.

На всѣхъ равнинахъ, шакожъ на Керчинскомъ полуостровѣ во множествѣ.

49. Стрелетъ. *Canepetière*. (*Otis tetrix*.)

Какъ на равнинахъ, такъ и въ горныхъ мѣстахъ во множествѣ.

50. Пигалица. *Vanessa*. (*Tringa vanellus*.) *Lapwing*.
По всюду во множествѣ.

51. Куропатка. *Perdrix*. (*Tetrao perdix*.) *Partridge*.
Въ горныхъ долинахъ и на равныхъ мѣстахъ во множествѣ.

52. Перепелка. *Caille*. (*Tetras Coturnix*.) *Quail*.
Въ горной части и на равнинахъ; также въ правянистыхъ мѣстахъ въ изобиліи.

53. Дикой голубь. *Biset ordinaire*. (*Columba oenas*.) *Dove*.
По всюду во множествѣ.

54. Ветюмень. *Pigeon ramier*. (*Columba palumbus*.) *Queest*.
Также вездѣ во множествѣ.

55. Горлица. *Turterelle*. (*Columba turtur*. Lin.) *Turtle-dove*.
Въ садахъ и лѣсахъ.

56. Стелной жаворонокъ. *Alouette à l'aile blanche*. (*Alauda leucoptera*.) *Lark*.
На всѣхъ равнинахъ и въ горныхъ удолияхъ во множествѣ. Онъ опмѣняется отъ простаго жаворонка превосходною величиною и бѣлыми крыльями.

57. Хохлатой жаворонокъ. *Alouette huppée*. (*Alauda cristata*.)
Вмѣстѣ съ прежнимъ на тѣхъ же мѣстахъ.

58. Скворецъ. *Étourneau*. (*Sturnus communis*.) *Starre*.
На всѣхъ равнинахъ и въ горныхъ удолияхъ, въ опмѣнномъ множествѣ.

Примѣчать должно, что птица сія дѣлаетъ весною въ селеніяхъ гнѣзда свои подъ кровлями, на подобіе воробьевъ, чего въ другихъ мѣстахъ не примѣчается; а сіе происходитъ уповашельно отъ того, что жители оставляютъ ее въ покоѣ, и никакъ не трогаютъ. Подъ Осень наноситъ она великій вредъ слѣющимъ въ садахъ плодамъ, а особливо винограду, къ которому она весьма жадна.

59. Дроздъ. *Grive*. (*Turdus pilaris*.) *Fiel-fare Thrush*.
Водится въ лѣсахъ и садахъ, а особливо въ приморскихъ виноградныхъ.

60. Черной дроздь. *Merle. (Turdus merula.) Black bird.*
Попадаетъся по большой части въ лѣсахъ.

61. Розовой, или налѣюкой дроздь. *Merle, couleur de rose. (Turdus roseus.)*

Водится въ разныхъ мѣстахъ Горной части; также на Керчинскомъ полуостровѣ. Онъ находится и въ другихъ странахъ Россіи; а особливо въ низовыхъ мѣстахъ около Волги и Дона. Голова у него сизая, крылья и хвостъ черныя, а прочее пѣло розоваго цвѣта; величиною же бываетъ съ обыкновеннаго дрозда; но сколь онъ красивъ перьями, столь мало пѣніе его пріятно.

62. Зяблица. *Pinçon. (Fringilla caelebs.) Chaf-finch.*

По всюду во множествѣ, въ лѣсахъ и садахъ.

63. Щегленокъ. *Chardonneret. (Fringilla Carduelis.) Goldfinch.*
Въ лѣсахъ и садахъ.

64. Чижъ. *Terin. (Fringilla Spinus.) Siskin.*

Вмѣстѣ съ прежними.

65. Овсянникъ. *Bruant. (Emberiza Citrinella.) Yellow Bunting.*
Попадаетъся подъ Осень въ горныхъ долинахъ.

66. Соловей. *Rosignol. (Motacilla Luscinia.) Nightingale.*
Въ лѣсахъ и приморскихъ садахъ.

67. Краснохвостой соловей. *Roussequeue. (Motacilla Erith.)*
Въ приморскихъ лѣсахъ и садахъ.

68. Трясогузка. *(Motacilla alba.) White wagtail.*
Во всѣхъ горныхъ долинахъ во множествѣ.

69. Каменьщикъ. *Petit Traquet. (Motacilla Rubetra.)*
На горахъ въ каменистыхъ мѣстахъ.

70. Каменка. *Traquet. (Motacilla oenanthe.) Gold-finch. Pied-flycatcher.*

На равнинахъ и въ горныхъ удолияхъ.

71. Пѣновка. *Pomillot. (Motacilla Salicaria.)*
Въ лѣсахъ и садахъ.

72. Синица. *Mésange. (Parus major.) Great Titmouse.*
Въ тѣхъ же мѣстахъ.

73. Ласточка. *Hirondelle. (Hirundo Urbica.) Martin.*

Водится такъ, какъ и въ другихъ мѣстахъ во множествѣ въ селеніяхъ.

74. Стрижъ. *Martinet. (Hirundo riparia.) Sand-Swallow.*
Въ глинистыхъ берегахъ Чернаго моря около Пере-
кола; шакожъ около Керчи.

75. Косатка. *(Hirundo apus.) Swift-Swallow.*

Попадается на горахъ въ лѣтнее время.

76. Простой воробей. *Moineau franc. (Fringilla Domestica.)*
Sparrow.

Вездѣ во множествѣ, шакъ какъ въ другихъ
спранахъ.

77. Козодой, или лунощникъ. *Tette chèvre. (Capri-*
mulgus Emoræus.)

Въ садахъ Горной части.

78. Водяной воробей. *Le Martinet-pêcheur. (Alcedo ispida. Lin.)*
King-fisher.

Попадается изъ-рѣдка около текущихъ изъ горъ
рѣчекъ.

Сверхъ вышепоказанныхъ родовъ пщицъ, коихъ
большая часть во весь почти годъ въ Таврическихъ мѣ-
сцахъ попадается, бывающъ еще и разныя другія вре-
менные, кои Весною во время ихъ перелѣту изъ Южныхъ
странъ въ Сѣверныя; шакожъ осенью на обратномъ пути
опъ шуда, показывающся. Но сіи не имѣя шупъ непре-
мѣннаго своего пребыванія не принадлежащъ къ обитаю-
щимъ въ оныхъ мѣсцахъ.

Р Ы Б Ы.

ВОДЯЩАЯСЯ ВЪ РѢКАХЪ И МОРЯХЪ ТАВРИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ.

Судя по естественному положенію Таврическихъ
мѣстъ, легко себѣ представишь можно: сколь изобильны
они бытъ должны разными преизящными породами рыбъ.
Ибо сверхъ большихъ и малыхъ породъ въ рѣкахъ живу-
щихъ, прилежащя къ сему полуострову моря заклю-
чаютъ въ себѣ неизчепное множество и шакихъ, кои
обыкновенно только въ соленой водѣ имѣющъ свое пре-
бываніе, и по большой части около однихъ Южныхъ бе-
реговъ Европы попадающся.

Многія изъ нихъ ловяшся уже и нынѣ по разнымъ мѣстамъ; но многія оспаются еще и неизвѣстными, по недоспашку потребныхъ къ лову ихъ снарядовъ; о чемъ жипели до сего времени мало имѣли попеченія, довольснвуясь только нѣми родами, кои въ опмѣнномъ изобиліи встрѣчаются, и коихъ употребленіе имъ болѣе извѣстно.

И такъ представляются здѣсь по большой части самыя извѣстнѣйшія рыбы; а купно съ ними и еще нѣкоторыя оныхъ породы шупъ встрѣчающіяся, по коимъ можно будетъ заключить: сколь чувствительнымъ образомъ приумножишся со временемъ свѣденіе о различныхъ ихъ породахъ, когда болѣе охотниковъ для лову оныхъ опкроешся, и когда всѣ нужные къ шому припасы будутъ заведены. А дабы опличить рѣчныхъ рыбъ опъ водящихся въ морѣ, то каждыя изъ нихъ показаны будутъ здѣсь особо.

РѢЧНЫЯ РЫБЫ.

1. Бѣлуга. *Ichthyocolle*. (*Acipenser Huso*. Lin.)

Ловишся во множествѣ въ протокахъ рѣки Кубани, около Тамана, также и въ Еникальскомъ пролибѣ.

2. Осетръ. *Etourgeon*. (*Acipenser sturio*.) Sturgeon.

Въ шѣхъ же водахъ въ изобиліи.

3. Севрюга. (*Acipenser Stellatus*. Pall.)

Вмѣстѣ съ прежними; а особливо во множествѣ въ Кубанскомъ Лиманѣ.

4. Сазанъ. *Carré*. (*Cyprinus Carpio*.) Carp.

Въ Салгирѣ, въ Сивашѣ, въ устьяхъ рѣки Кубани и во всѣхъ заливахъ около Тамана во множествѣ. Величиною онъ не такъ круленъ, какъ въ низовыхъ мѣстахъ Волги; но вкусомъ весьма хорошъ.

5. Пеструшка, или Ханская рыба. *Truite Sammonée*. (*Salmo trutta*.) Trout.

Ловишся въ разныхъ изъ горъ пекущихъ рѣчкахъ, но наиболѣе предъ прочими въ большемъ и маломъ Карасу; такожь въ Салгирѣ.

Видомъ

Видомъ походитъ она на форель, отъ чего ее иные и называютъ симъ именемъ; но отличается однако отъ оной величиною, будучи не рѣдко длиною около трехъ четвертей аршина; такожъ отмѣняется и цвѣтомъ находящихся у нее по бокамъ и на головѣ большихъ ляпнѣ, кои большею частію черноватаго, а мѣстами только, такъ какъ у фореля, краснаго цвѣта. Вкусомъ же она весьма хороша, и по сей то причинѣ получила она въ Таврическихъ мѣстахъ названіе Ханской рыбы. Но ее находятъ также и въ другихъ Европейскихъ рѣкахъ.

6. Марина, или усачъ. *Barbe ou Barbeau. (Cyprinus barbuis.) Barbel.*

Ловится во всѣхъ почти изъ горъ текущихъ рѣчкахъ. Она попадаетъ и въ другихъ странахъ Россіи; и хотя вездѣ употребляется въ пищу по хорошему ея вкусу; но въ Таврическихъ мѣстахъ многіе счищаютъ ее вредною, приписывая ей свойства производить рвоту и поносъ; что тѣмъ болѣе примѣчаніе заслуживаетъ, что и въ нѣкоторыхъ описаніяхъ упоминается, будто икра сей рыбы производитъ такоежъ дѣйствіе, а особливо въ весеннее время.

7. Пискарь. *Goujon. (Cyprinus Gobio.) Gudgeon.*

Ловится вмѣстѣ съ прежнею во всѣхъ рѣчкахъ.

8. Краснолрка. *Cyprinus rutilus. (Erythrophthalmus. Lin.) Ruel.*

Во всѣхъ рѣчкахъ.

9. Тарань. *(Cyprinus.)*

Попадается въ Салгирѣ и во множествѣ въ Азовскомъ морѣ; такожъ въ Еникальскомъ проливѣ.

10. Головастикъ. *Vilain. (Cyprinus Cephalus.)*

Въ Салгирѣ, и другихъ рѣчкахъ.

11. Плотва. *(Cyprinus Idus.)*

Въ оной же рѣкѣ, и въ другихъ изъ горъ текущихъ.

12. Пестрой лискарь. (*Syrrinus Phoxinus*.)

Попадаетъ наиболѣе въ болшемъ и маломъ Карасу. Онъ длиною не болѣе какъ въ палецъ, и покрытъ гладкою кожею, на коей по бокамъ золотая полоса, а подлѣ хвоста черное пятнышко. Въ другихъ мѣстахъ Россіи сей родъ лискарей не встрѣчается.

МОРСКІЯ РЫБЫ.

1. Кефала. *Muge de mer, ou mullet*. (*Mugil Cephalus*. Lin.) Mulet.

Одна изъ лучшихъ морскихъ рыбъ, которая въ обширномъ множествѣ около всѣхъ береговъ Чернаго моря, а наипаче около Козлова и Огодосіи ловится. Длинною она бываетъ отъ полуаршина до трехъ четвертей; видомъ продолговатая, узкая, и со всѣмъ почти круглая. Голова широкая плосковатая, чешуя покрывающая кожу ея крупна, кругловата и бѣлаго блестящаго цвѣта, изключая спины, которая нѣсколько темнѣе.

Тѣло ея бѣлое, жирное, вкусомъ пріятное, и со всѣмъ почти безъ костей. Она способна для соленья и копченія; шакожъ и икра ея извѣстная въ Италіи подъ названіемъ Бутарго, приготавливается особымъ образомъ и весьма вкусна.

Въ вышепоказанныхъ Таврическихъ мѣстахъ приготовление оной состоитъ въ томъ, что будучи она вынута изъ рыбы кладется со всѣмъ съ пузыремъ, въ коемъ она содержится, въ крѣпкой разсолъ; а по томъ вялится на воздухъ; и когда поспѣетъ, обливаются воскомъ, чтобъ не могла испортиться. И такъ чрезъ долгое время остается пригодною для употребленія въ пищу, для которой ее по всюду пересылать можно.

Время, въ которое самой большей ловъ сей рыбы производится, бываетъ весною и осенью; и сказываютъ, что она на подобіе сельдей дѣлаетъ ежегодно правильнымъ образомъ свои переходы, а именно: съ самаго начала весны входитъ она большими стадами изъ Константинопольскаго пролива въ Черное Море, и доходитъ
шамъ

шамъ вдоль Западнаго берега до устья рѣки Дуная, пускается на перевалъ къ Таврическому полуострову, гдѣ обыкновенно показывается сперва по близости Козлова въ Мартѣ мѣсяцѣ. По томъ продолжая чрезъ цѣлые три мѣсяца ходъ свой во кругъ всего полуострова, проходитъ чрезъ Еникальской проливъ въ Азовское Море, въ которомъ остается только два мѣсяца Юнь и Юль. По прошествіи же оныхъ, тѣмъ же путемъ употребляютъ паки три мѣсяца съ ряду на обратной ходъ свой. И такимъ образомъ обходитъ всѣ берега Таврическіе, до Козлова; а отъ туда стремится также опять на перевалъ къ устьямъ Дуная, и на задъ въ Константинопольской каналъ, отъ куда вѣроятнѣе предпріимается ею спранствованіе и въ Средиземное море; по тому, что и шамъ ловится она въ изобиліи.

Чтожъ принадлежитъ до образа лову ея, то Татары употребляютъ на то нѣкоторой родъ круглыхъ сѣтей, коими и всѣ прочія рыбы ловятся; и они выходятъ на ловъ оной, по большей части ночью; по тому, что рыба сія имѣетъ между прочимъ такоежъ свойство, какъ и анчоусы, что она привлекается свѣтомъ огня; (*) и для того рыболовы берутъ съ собою зажженные лучины. Сѣти жъ такіа обыкновенно въ употребленіи въ Азіатскихъ странахъ; какія употребляются и въ нѣкоторыхъ Европейскихъ областяхъ, и называются по Французки *Pervier*. Онѣ будучи ввержены въ воду, представляють большой кругъ, коего края обвѣшены свинцомъ, и при опусканіи въ низъ, края сіи смыкаются по тяжести своей вмѣстѣ, шакъ что захваченная въ спранствѣ таковой сѣти рыба остается по срединѣ, какъ будто въ мѣшкѣ. Извлеченіе сѣтей сихъ требуетъ особливаго искусства.

(*) Сіе называется у промышленниковъ ловить съ подсвѣтомъ рыбу.

2. Скомберъ. *Maquereau*. (*Scombrus Scomber*.) *Mackrel*.

Рыба сія и въ другихъ мѣстахъ Европы довольно извѣстна. Она ловится въ Севастопольской Гавани, и около Теодосіи; и по большей части только осенью во множествѣ попадаетъ; по тому, что она принадлежишь къ числу, такъ называемыхъ переходныхъ рыбъ.

Длина ея составляетъ близъ полуаршина. Тѣло кругловатое, толстое и самою мѣлкою чешуею покрыто. Носъ острый, а плѣскъ широко развилецъ. Цвѣтъ ея на исподней части тѣла бѣлоблестящій, а на верхней синезеленой, съ поперечными черными полосками. Мясо ея весьма жирное, и оно славится пріятнымъ своимъ вкусомъ. По описаніямъ рыба сія употребляется въ Шотландіи для соленья на подобіе сельдей.

3. Султанская рыба. *Le Rouget Barbé, ou Sur-mulet barbu*. (*Mullus barbatus*.) *Red surmulet*.

Ловится изъ-рѣдка въ Севастопольской Гавани. Она достигаетъ величины шесть и сѣмь вершковъ. Отмѣнной вкусъ и красивой видъ ея причиною, что она названа въ Константинополѣ Султанскою рыбою; и ее по всюду счишаютъ въ числѣ наилучшихъ рыбъ.

Съ наружи покрыта она бѣлоблестящею тонкою чешуею, а подъ оною свѣтлокрасною кожею, которая сквозь чешую вездѣ просвѣчиваетъ, и производитъ на всемъ тѣлѣ пріятной алой цвѣтъ, которой не столь примѣненъ бываетъ у живой, какъ тогда, когда она уснетъ.

Слина и голова у нее выгуклисты; и у нижней челюсти двое усозъ. У Римлянъ рыба сія по свидѣтельству многихъ писателей была въ такомъ уваженіи, что продавалась на вѣсъ противъ серебра.

4. Морской окунь, или такъ называемой морской скорліонъ. *Scorpion de mer, ou la Scorpène*. (*Cottus Scorpius*.) *Father-lascher*.

Ловится въ довольномъ множествѣ въ Севастопольской Гавани. Находящіяся на головѣ у сей рыбы острия иглы,

иглы, дали ей на иностранных языкахъ названіе скор-
пѣона; а по шероховатой кожѣ, покрывающей прочее ея
тѣло; шакожъ и по вкусу называютъ ее иные окунемъ,
съ коимъ она величиною почти равняется.

Голова у ней отлѣнно велика, и превосходитъ тол-
щину всего тѣла. Спина, бока и плѣскъ черными и изъ-
желта красноватыми пятнами и полосками излещены;
а ислодъ тѣла бѣловатой. Вкусъ ея пріятенъ, и она
почитається весьма здоровою. Ее находятъ и въ дру-
гихъ Европейскихъ моряхъ.

5. Бычокъ. *Boulerot. (Gobius niger.)*

Находится во множествѣ около всѣхъ береговъ
Чернаго и Азовскаго моря; шакожъ въ Еникальскомъ
проливѣ.

Агличане называютъ рыбу сію рокъ-фишъ, по тому,
что по большой часпи въ каменистыхъ мѣстахъ вслѣд-
чається, и она вкусомъ весьма хороша. Вся длина ея
составляетъ съ не большимъ четыре, или пять вершковъ,
и тѣло ея тонкое кругловатое, и шероховатую кожей
покрыто.

Голова приплюснутая широкая. Верхняя часть
тѣла черновата, а ислодъ изъ-бѣла желтоватой. Она ло-
вится и во всѣхъ почти другихъ моряхъ; и около Кас-
пійскаго называютъ ее чебакомъ.

6. Желтоватой бычокъ. (*Paganello. Gobius paganelus,*)

Ловится въ тѣхъ же водахъ вмѣстѣ съ прежнимъ,
съ коимъ онъ одинакаго роду и вкуса; а отличается
отъ него только желтоватымъ на всемъ тѣлѣ цвѣ-
томъ, и находящимися темными полосками на концахъ
спинныхъ перьевъ.

Въ Венеціи называется рыба сія лаганелло.

7. Камбала. *Sole. (Pleuronectes. Solea.) Sole.*

Находится во всѣхъ окрестныхъ моряхъ во множе-
ствѣ; а особливо въ Сивашѣ. Но татары не употребля-
ютъ ея въ пищу, и имѣютъ отъ ней особенное отвра-
щеніе. Въ прочемъ рыба сія довольно по всюду извѣстна.

8. Сельдь, или такъ называемая Спратъ. *Spratte, Sardine, ou Melette. (Clupea Sprattus.) Sprat.*

Находится въ Севастопольской гавани и въ Еникальскомъ проливѣ; но въ опмѣнномъ множествѣ ловится въ Азовскомъ морѣ при устьѣ Сиваша. Отъ настоящихъ сельдей отличается порода сія наипаче величиною: по тому, что нерѣдко близъ полуаршина длиною бываетъ; при томъ же она гораздо ширѣ и тонѣ сельдей. Брюхо у нее плоское и острое. Такожъ и вкусомъ она не столь хороша. Ее находятъ и въ другихъ Европейскихъ моряхъ. Въ Англіи называется она вышепоказаннымъ же именемъ.

9. Анчоусъ. *La Sardelle ou Anchois. (Clupea encrasicolus.) Sardin.*

Находится въ Черномъ и Азовскомъ морѣ; особливѣе по близости Арабата; и она настоящая та порода, которая для соленья въ другихъ странахъ употребляется. Но до сего времени не иначе ловится, какъ случайно съ прочими рыбами, и осматывается безъ всякаго употребленія. Однакожъ не смотря, что по большей части ловъ ея производится рѣдкими съѣмами, довольно часто она попадаетъ; изъ чего заключить должно о изобиліи ея въ показанныхъ моряхъ, которое со временемъ можетъ обратиться въ пользу.

10. Морской котъ. *Pasténade ou la Ferrace. (Raja Pastinaca.) Sting, fire-flaire.*

Спранный сіе животное попадаетъ во множествѣ около Таманскаго берега въ Еникальскомъ проливѣ; также въ Азовскомъ и Черномъ моряхъ, хотя тутъ не въ такомъ изобиліи, какъ тамъ.

Оно считается между рыбами; но при надлежитъ къ земноводнымъ животнымъ и есть со всѣмъ другаго вида и сложенія. Покрытое гладкою кожею тѣло его, очерщаніемъ круглое, плоское, длиною и шириною почти равное; въ поперечникѣ своемъ составляетъ оно болѣе полуаршина. Сверху оно черноватаго цвѣта, а съ изподи бѣлое.

Голова

Голова кругловатая, и въ верьху нѣсколько приплюскнуша; глаза большіе, выпуклые; хвостъ длинной, тонкой, круглой, и у корня толще, нежели къ концу, на коемъ находится тонкая, съ обоихъ краевъ остро-зубчатая колючая игла, длиною въ чешыре вершка, коюрая служишь оборонительнымъ орудіемъ сему живошному: ибо ею причиняетъ оно сильнѣйшіе удары и глубокія раны, естли кто къ нему въ водѣ приближается, и многіе увѣряють, что удары его бывають столь сильны, что просѣкають у человѣка ногу до самыхъ костей.

По мнѣнію древнихъ и новѣйшихъ писателей колючая она игла счисляется ядовитою. Но въ Таврическихъ мѣстахъ нѣтъ примѣровъ о дѣйствіяхъ такого яда; хотя и случается, что рыболовы иногда оною ранены бывають.

Въ прочемъ шѣло сего живошного ни на что не полезно. Мясо его имѣетъ дурной вкусъ и на пищу не пригодно; хотя въ иныхъ мѣстахъ его на то и употребляютъ.

Данное ему на иностранныхъ языкахъ названіе *ластенакъ*, взято отъ подобія хвоста его съ *ластернаковымъ* корнемъ, въ разсужденіи чего Россійское названіе менѣе ему прилично; ибо живошное сіе не имѣетъ съ кошомъ ни малаго сходства.

II. *Игла, рыба, или такъ называемая морская змѣя. Trompette, serpent de mer. (Syngnathus pelagicus.) Ou le cheval Marin.*

Попадаетъ въ Черномъ море около *Теодосіи*, и въ *Севастопольской гавани*. Но она и повсюду довольно извѣстна; по тому, что во всѣхъ моряхъ находится; но какъ ея ни на что употребить нельзя, то заслуживаетъ она только примѣчаніе по опмѣнному своему виду.

Длиною бываетъ она въ поларшина; шѣло ея тонкое, длинное, похожее на змѣиное, и отъ головы до прохода семигранное, а опшуда до конца плѣска четвероугольное. Носъ тонкой, длинной, какъ у *сперляди*.

Чешуя состоитъ изъ четверугольныхъ щиповъ, вдоль рядами расположенныхъ, кои на верхней части шѣла черноваты, а на исподней желтаго цвѣта.

12. Спаръ. *Sparus*. (*Sparus annularis*.)

Попадаетъ въ Севастопольской гавани; въ разсужденіи же другихъ морей, ловится рыба сія по большой части въ Адриатическомъ, гдѣ ей и дано вышеобъявленное названіе. Видомъ походитъ она на леща; только что гораздо менѣе величиною. Съ наружи покрыта желтоватою чешуею, и на плѣскѣ у нее съ обѣихъ сторонъ круглое черное пятно. Спина острая, и кожа покрывающая оную составляетъ вдоль всей длины ея глубокой желобокъ, изъ коего спинные перья выходятъ. Вкусомъ она весьма пріятна.

13. Красная рыба. *Pagel ou Frangolino*. (*Sparus Erythrinus*.)

Попадаетъ изъ-рѣдка вмѣстѣ съ прежнею, и она есть изъ числа рыбъ ловящихся въ Средиземномъ морѣ.

Величиною бываетъ она съ плотву. Тѣло продолговатое, плоское, и покрыто по всюду красноватою чешуею; отъ чего и дано ей въ нѣкоторыхъ мѣстахъ около помянушаго моря лежащихъ, названіе рубелліо, или красной рыбы. Вкусомъ она нарочито хороша.

14. Морской линь или дроздъ морской. (*Labrus Turdus*. Lin.)

Находится въ оной же гавани; величиною своею обыкновенному линю много уступаетъ, и со всѣмъ другого рода. Его ловятъ и въ другихъ Европейскихъ моряхъ.

Видомъ онъ продолговато-плоской, широкой и по всюду свѣтлозеленаго цвѣта. Плѣскъ его цѣльной и къ концу кругловатъ. Вкусомъ походитъ на обыкновеннаго линя.

15. Рыба называемая морскимъ жаворонкомъ. (*Blenius Pholis*. Lin.)

Попадаетъ вмѣстѣ съ прежнимъ въ той же гавани; и она находится также и въ другихъ мѣстахъ, какъ
напри-

на примѣръ: въ Океанѣ и въ Средиземномъ морѣ. Длиною бываетъ въ чешыре и пять вершковъ. Голова у нее къ верху оспроконечна, брюхо весьма выдалось въ передъ, и очень надуто. Плѣсокъ длинной плоской. Спинныя перья, состоящія изъ острыхъ иголокъ, начинающіяся отъ самаго запылка, и простирающіяся до конца плѣска. Брюшныя перья состоятъ изъ двухъ мягкихъ перушковъ. Чешуи на всѣмъ тѣлѣ никакой нѣтъ; а покрыто оно только гладкою кожею, какъ у сома, которая на спинѣ и по бокамъ черновата; брюхо же и вся исподняя часть тѣла бѣлая.

Въ прочемъ рыба сѣя посредственнаго вкуса.

16. Рыба называемая, атерина. *Herslet. (Atherina hersletus.) Atherine.*

Попадаетъ съ прежними; также находится и въ другихъ мѣстахъ, а наиболѣе въ Средиземномъ морѣ. Она не длиннѣе пальца; тонкая, и со всѣмъ почти круглая. Цвѣтъ ея изъ бѣла желтоватъ; а на каждомъ боку широкая у нее вдоль всего тѣла идущая серебряная полоса, которая даетъ ей весьма красивой видъ. Въ пищу она по мѣлкости своей мало употребляется.

17. Морской сазанъ. *Le Barbeau. (Cyprinus.) Carp.*

Ловится изъ-рѣдка съ прежними. Величиною бываетъ съ не большимъ въ четверть аршина. Спина и бока блестящаго синяго свѣта, и послѣднѣе черными чертами на подобіе сѣтки излещены, а излодь тѣла бѣлесоватъ. У верхней челюсти находится двое усовъ, а у нижней со всѣмъ оныхъ нѣтъ; что самое между прочимъ составляетъ разницу его отъ обыкновеннаго сазана. Вкусомъ же онъ нарочито хорошъ.

ЧЕРЕПОКОЖНЫЯ РѢЧНЫЯ И МОРСКИЯ.

Сколь въ немаломъ количествѣ вышепоказанныя породы рыбъ въ водахъ принадлежащихъ къ Области Таврической попадаются, столь же преизбыточно находясь въ нихъ и разныя черепокожныя. Здѣсь слѣдуетъ показаніе: сколько оныхъ по сѣе время находится тамо въ извѣстности.

1. Обыкновенный рѣчной ракъ. *Écrevisse*. (*Cancer astacus*.)
Cranefish.

Находится во множествѣ въ разныхъ рѣкахъ и рѣчкахъ, а особливо въ Салгирѣ. Также въ большомъ и маломъ Карасу, гдѣ онъ отъмѣнной величины ловится, и весьма вкусенъ. Въ прочемъ ни чѣмъ не разнится отъ тѣхъ, кои водятся въ другихъ странахъ.

2. Круглой морской ракъ. *Cancer marbrée ou crabe*.
 (*Cancer depurator*.)

Водится во множествѣ около всѣхъ береговъ Чернаго моря. Черель его бываетъ въ два вершка въ діаметрѣ, коего цвѣтъ и у живаго есть съ верху черноватъ, съ бѣлыми крапинками на подобіе мрамора; отъ чего ему и дано французское оное названіе; а въ низу весь онъ изъ бѣла желтоватъ. По краямъ онаго находится съ боковъ, пять, да въпереди между глазами три острые зубца. Глаза продолговатые, и соспояны въ глубокихъ ямахъ. Усы весьма короткіе. Ноги всѣхъ на всѣ съ клешнями десять. Клешни также короткія, толстыя, къ концу сжатые; и при выходѣ изъ нихъ двухъ пальцевъ претѣй состоить еще шамъ неподвижный, короткой, острой.

Съ верху и съ исподи онъ такъ, какъ и всѣ ноги тѣлу соцветны, а съ боковъ изъ желта красноваты съ черными крапинками. Хвостъ подогнутъ къ исподней части тѣла, и плотно приросъ къ оной. Въ разсужденіи другихъ странъ порода сія раковъ попадаетъ наиболѣе въ Средиземномъ море; и вкусомъ весьма хороша.

3. Маленькой морской ракъ. *Chevrette ou crevettes*.
 (*Cancer Squilla*.)

Водится также во множествѣ около береговъ Чернаго моря. Онъ походитъ нѣсколько на рѣчнаго рака; но величиною и другими признаками отъ него отъмѣняется. Вся его длина рѣдко превышаетъ полтора вершка. Черель короткой, такъ что не болѣе половины слины покрываетъ, и съпереди выдался острымъ зубчатымъ носомъ, на коемъ въ верху пять, а въ низу

четыре

четыре зубца; съзади же онъ вырѣзанъ полумѣсяцомъ: и по бокамъ гладокъ и кругловатъ. Хвостъ длиннѣе всего тѣла, загнутъ къ низу и составленъ изъ сѣмь щитовъ, изъ коихъ послѣдній имѣетъ на концѣ два шильца. Ногъ у него всѣхъ двенадцать. Клешни состоящія на претей парѣ оныхъ весьма малы, и изъ двухъ равныхъ пальцевъ составлены. Усы отлѣнно длинные, такъ что они превосходятъ длину всего тѣла.

Цвѣтомъ ракъ сей бѣлъ, но когда сварится, то дѣлается такъ, какъ обыкновенной рѣчной, свѣтло краснымъ; тѣло его вкусно; и онъ поедается также во многихъ другихъ моряхъ.

4. Устерць, или устрица. *Huitre. (Ostrea edulis.) Edible Oystre.*

Находится въ разныхъ мѣстахъ Чернаго моря, какъ то, около Севастопольской гавани, около Балуклавы и въ Ламбатской Бухтѣ; но въ отлѣнномъ изобиліи ловится около Оеодосіи.

Различіе Таврическихъ устрицъ отъ находящихся въ другихъ мѣстахъ состоитъ въ одной только величинѣ: ибо черелы ихъ рѣдко болѣе двухъ вершковъ въ поперечномъ діаметрѣ имѣютъ. Вкусомъ же ни чѣмъ не уступаютъ прочимъ. А что касается до лову ихъ; то оной производится около Оеодосіи такимъ же орудіемъ, какое и въ другихъ Европейскихъ странахъ употребительно, и по французски Дракъ (*Drague*) называется. Въ прочихъ же вышепоказанныхъ мѣстахъ, гдѣ они не въ большемъ количествѣ ловятся, достаютъ ихъ у береговъ моря со дна руками.

5. Мушель или обыкновенная морская раковина. *Moule. (Mytilus edulis.) Edible Mussel.*

Находится въ великомъ множествѣ около всѣхъ почти береговъ Чернаго и Азовскаго моря. Она величиною и вкусомъ не различается отъ находящихся въ другихъ моряхъ. Въ черелахъ ея попадаются иногда не большія угловатая жемчужины. Также примѣчанія

достойно, что раковины сѣи часто слепены бываютъ между собою тонкою нитью, которую обитаяющія въ нихъ животныя изъ себя испускаютъ.

6. Морщинная раковина. (*Cardium edule. Lin.*)

Попадаетъ въ разныхъ мѣстахъ Чернаго моря; но наиболѣе въ Еникальскомъ проливѣ, гдѣ по близости Керчи въ опмѣнномъ множествѣ выбрасываются черепы ея на берегъ.

Она изъ числа обыкновеннѣйшихъ, и во всѣхъ Европейскихъ моряхъ живущихъ раковинъ, которую можно употреблять и въ пищу. Величиною равняется она съ маленькимъ усперцомъ и черель ея состоитъ также изъ другихъ выгуклистыхъ половинокъ, кои покрыты толстыми вдоль протянутыми морщинами, и тремя поперечными полосами; а цвѣтъ ихъ бываетъ различной, какъ то бѣлой, желтой, красноватой, черной и смѣшанный изъ разныхъ сихъ красокъ; и онѣ способны для украшенія грошовъ.

7. Зубчатая раковина. (*Cardium serratum. Lin.*)

Находится кулно съ прежнею въ томъ же мѣстѣ во множествѣ. Величиною нѣсколько менѣе морщинной оной раковины, и также покрыта съ наружи морщинами; но сѣи гораздо тонѣе, и при нихъ находящаяся внутри по краямъ ея черепа рѣдкіе зубцы, на подобіе гребня. Цвѣтомъ она столь же многоразлична бываетъ, какъ и прежняя. Что касается до другихъ морей, то водится раковина сѣя по большей части въ Средиземномъ. Въ пищу она не употребляется.

8. Гладкая раковина. (*Ostrea glabra. Lin.*)

Съ прежними во множествѣ; и она столь различныхъ цвѣтовъ бываетъ, что составляетъ изъ всѣхъ ихъ красивѣйшую породу. Очерпаніемъ она почти круга, плосковата и весьма гладка. Величина ея не болѣе вершка въ поперечникѣ. Черель состоитъ изъ двухъ половинокъ, кои вдоль излещены разширенными морщинами

щинами, и у состава ихъ находятся на подобіе крыльевъ небольшіе прироски.

Обыкновеннѣйшая ея краска свѣтло красная, желтая, бѣлая и черная; но она попадаетъ и излещенною и полосатою различныхъ цвѣтовъ, такъ что немало къ украшенію грошовъ служить можеть. Она, также какъ и прежняя, находится по большей части только въ Средиземномъ морѣ.

9. Черенковая раковина, или такъ называемой стручокъ морской. *Manche de couteau. (Solen filiqua. Lin.) Pod-Razor.*

Попадаетъ въ разныхъ мѣстахъ вдоль береговъ Чернаго моря. Видомъ она продолговата, узкая, состоящая изъ двухъ тонкихъ череловъ, похожихъ на спручки; отъ чего ей въ другихъ спранахъ и дано оное наименованіе. Цвѣтъ ея изъ-бѣла желтоватъ, и ее находящъ во всѣхъ почти Европейскихъ моряхъ.

10. Большая лестрая улитка.

Находится во множествѣ въ Черномъ морѣ и Еникальскомъ проливѣ, по близости Керчи. Она почти круглая, плосковатая, и состоить изъ трехъ только свитковъ. Цвѣтомъ она вся пестрая, будучи покрыта черными, бѣлыми и желтыми полосками.

11. Маленькая шероховатая улитка.

Попадаетъ вмѣстѣ съ прежнею. Видомъ продолговата, и состоить изъ пяти свитковъ. Отверстіе находящееся у ней на лѣвомъ боку, весьма узкое. Краска ея бываетъ различная, имѣя лестроту черного, желтаго и бѣлаго цвѣта, при коей вся ея поверхность покрыта вдоль и поперегъ идущими шероховатыми спруями.

ЗЕМНОВОДНЫЯ ЖИВОТНЫЯ И ПРЕСМЫКАЮЩІЯСЯ.

Между прочими естественными выгодами Табрическихъ мѣстъ должно полагать и то, что они содержатъ только малое число животныхъ къ сему описанію принадлежащихъ; а особливо примѣчанія достойно, что изъ пресмыкающихся рѣдко гдѣ какое встрѣ-

чается; да и по по большой части одной только безвреднѣйшей породы; хотя по свойству климата и земли могли бы шунь водиться и самыя опасныя гадины. Но дабы узнать какія наиболѣе изъ пресмыкающихся здѣсь водятся, слѣдуетъ здѣсь изчисленіе всѣмъ до сего времени извѣстнымъ животнымъ сей породы.

1. Рѣчная черепаха. *Tortue d'eau douce. (Testudo lutaria. Lin.)*

Попадается въ иловатыхъ мѣстахъ, текущихъ изъ горъ, рѣчекъ.

2. Простая водяная лягушка. *Grenouille aquatique. (Rana temporaria. Lin.)*

Водится по влажнымъ мѣстамъ вдоль береговъ рѣкъ и рѣчекъ.

3. Зеленая водяная лягушка. *Grenouille aquatique verte. (Rana esculenta. Lin.)*

Водится вмѣстѣ съ прежнею, отъ которой отличается зеленымъ на спинѣ цвѣтомъ, и тремя желтыми полосками.

4. Лягушка живущая на деревьяхъ. *Grenouille de Martin, ou Raine. (Rana arborea. Lin.)*

Особливой сей родъ лягушекъ въ теплыхъ только странахъ находящійся, попадаетъ здѣсь мѣстами въ садахъ и лѣсахъ. Онъ изъ всѣхъ извѣстныхъ родовъ самой меньшей: ибо вся длина его не болѣе одного вершка. Съ верху шѣло его гладкое и свѣтло-зеленаго цвѣта съ темною по краямъ каймою; а съ исподи бѣлое, и нѣсколько шероховато. Въ прочемъ лягушка сія шѣмъ болѣе вниманіе заслуживаетъ, что живетъ всегда на деревьяхъ, прилипа съ исподи къ листьямъ оныхъ, и питается мухами, коихъ пасью своею ловитъ. Днемъ никогда не слышанъ крикъ ея, а ночью издаетъ она тонкой голосъ, коимъ непрошивенъ слуху; и со всѣмъ иной, нежели у водяныхъ лягушекъ бываетъ.

5. Простая зеленая ящерица. *Lézard vert.* (*Lacerta agilis.* Lin.) *Scaly Lizard.*

Попадаетъ какъ на равнинахъ, такъ и въ горной части.

6. Зеленая ящерица съ черными на спинѣ пятнами. (*Lacerta punctata.* Lin.)

Попадаетъ рѣже, нежели прежняя, въ тѣхъ же мѣстахъ; но она и въ другихъ странахъ Россіи находится.

7. Маленькая лесная ящерица. (*Lacertæ agilis var.*)

Живетъ между камнями на самыхъ высокихъ приморскихъ горахъ, по близости Балуклавы. Длина ея отъ конца носа до начала хвоста не болѣе полтора вершка составляетъ, и хвостъ гораздо длиннѣе тѣла. Спину покрывающая кожа гладка, по срединѣ зеленого, а по бокамъ желтаго цвѣта съ черными поперечными пятнами. Искладъ тѣла изъ-бѣла зеленоватъ, и на каждомъ боку восемь лазоревыхъ пятенъ. Хвостъ въверху темнозеленой, а съ исподи свѣтлѣе, и покрытъ острою чешуею. Ноги какъ переднія, такъ и заднія пятипалыя. Въ другихъ мѣстахъ Россіи сей родъ ящерицъ не встрѣчается.

8. Обыкновенной ужъ. *Coulevre ordinaire.* (*Coluber natrix.*) *Ringed Serpent.*

Попадаетъ вдоль рѣчныхъ береговъ, также и въ лѣсахъ. Онъ безвреденъ, такъ какъ и въ другихъ странахъ, и двоякаго бываетъ роду; одинъ черноватый съ рудожелтымъ пятномъ по сторонамъ шеи; а другой свѣтлосѣрой съ черными на спинѣ пятнами.

9. Аслидъ. *Aspis.* (*Coluber aspis.* Lin.)

Водится изъ-рѣдка въ горныхъ мѣстахъ; и хотя сей родъ змѣй счисляется между ядовитыми; но въ Таврическихъ мѣстахъ не слышно ничего о причиняемыхъ имъ уязвленіяхъ.

Длиною онъ менѣе аршина, а видомъ походитъ на ужа. Голова плоская, и съ верху черновата съ бѣлыми

полосками. Тѣло покрыто продолговатою острою чешуею, и излещено различнымъ образомъ. На спинѣ находятся большія волнистыя черныя пятна, кои слились вмѣстѣ, и во всю ея длину простираются; а между ихъ выгибами состоятъ поперечныя бѣлыя.

Бока темносѣрые, и излещены вдоль идущими черными большими точками. Исполъ тѣла весь шахматной, будучи покрытъ бѣлою чешуею съ черными крапинками.

Въ прочемъ, по увѣренію Бомара, змѣя сія и во франціи найдена безвредною, гдѣ она во множествѣ находится; и хотя ее называютъ *Аслидомъ*, но еще не извѣстно: точно ли она та самая, копорая у древнихъ называлась симъ именемъ?

Сверхъ вышеобъявленныхъ пресмыкающихся, называютъ, что попадаетъ въ горахъ и нѣкопорой большой родъ змѣй, сходствующій съ называемыми въ другихъ полуденныхъ странахъ Россіи желтолузиками; но сей по видимому споль рѣдко встрѣчается, что по большой части здѣсь по одному только слуху извѣстенъ.

НАСѢКОМЫЯ.

Изчислятъ здѣсь въ подробность всѣ неизчепныя породы насѣкомыхъ, кои въ Таврическихъ мѣстахъ имѣютъ свое гнѣздилище, былобъ весьма пространно; и для того оспашаея только объявишь вообще о нѣкопорохъ ихъ родахъ, кои, въ разсужденіи ихъ пользы или вреда, заслуживаютъ вниманіе.

Изъ полезныхъ насѣкомыхъ, примѣчанія достойны однѣ только Пчелы, кои у жипелей въ довольномъ изобиліи содержатся. Ибо привольныя горныя мѣста, яко заключающія въ себѣ множество для корму ихъ пригодныхъ растѣній, способствуютъ повсюду къ содержанію оныхъ. Но лучший медъ получается опъ нихъ въ окружности *Ахмечети* и *Стараго Крыма*, гдѣ онъ опмѣнно бѣлъ и

чиспѣ

чистъ выходитъ; а въ другихъ приморскихъ мѣстахъ не рѣдко бываешъ онъ и красноватаго цвѣта. Ульи дѣлающа изъ плешенаго хворосту, на подобіе цилиндра, на съ наружи обмазываются глиною, оставляя на одномъ боку небольшое отверстіе, въ которое пчелы влещашъ морушъ.

Ихъ ставяшъ въ дворахъ и садахъ на землѣ, или подѣшивають подъ деревья. Въ нѣкоторыхъ же мѣстахъ, какъ то въ верхъ по Альмѣ, дѣлаются они и просто въ лѣсахъ въ дупляхъ.

Бѣлишь воскъ у Таваръ не вошло еще въ употребленіе.

Чтоже касается до вредныхъ насѣкомыхъ, то въ Таврическихъ мѣстахъ находятся оныхъ только два рода, кои и въ другихъ полуденныхъ странахъ Россіи обыкновенны; а именно: тарантулы и сороконожки. (*)

Первыя попадающія въ подземельныхъ норахъ, по большой часпи на равныхъ мѣстахъ, между Днѣпромъ и Салгиромъ, такожь на Керчинскомъ полуостровѣ; а послѣднія встрѣчаются изъ-рѣдка въ домахъ подъ поломъ и въ стѣнахъ; но о случающихся опъ нихъ угрызенияхъ почти неслышны примѣры, и жилиши не имѣють никакого опасенія опъ оныхъ; въ чемъ вышепоказанныя мѣста сходствуюшъ съ околичноснію Астрахани: ибо и тамъ при всемъ множествѣ тарантулъ не бывають такія опъ нихъ слѣдствія, какія въ другихъ Южныхъ краяхъ Европы не рѣдко случаются.

Комаровъ во всей области Таврической, исключая нѣхъ мѣстъ, кои лежатъ по Днѣпру, столь мало, что она опъ всѣхъ другихъ Южныхъ мѣстъ Россіи нѣмъ отмѣняется.

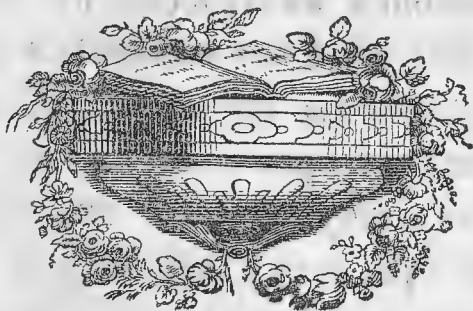
А клопы и тараканы до сего времени еще ни гдѣ въ домахъ не усмотрѣны.

Сообра-

(*) Scolopendra moritans.

Сообразивъ все доселѣ о сей Области сказанное, представишь себѣ можно: Какія выгоды и преимущества новопріобрѣтенная страна сія по разнымъ общежительнымъ отношеніямъ въ себѣ заключаетъ! производя во всѣхъ шрехъ царствахъ природы, не токмо нужныя для чело-вѣка потребности, но и самыя для увеселенія его служащія вещи, копорыя чрезъ искусство побуждаемое обо-дреніемъ, несравненно еще въ лучшее состояніе приве-дены бытъ могутъ, такъ что водворившійся здѣсь земледѣлецъ, верпоградарь и купледѣшель, въ состоя-ніи почерпнуть, сколь отъ своего раченія, столь отъ са-мага мѣстоположенія, и, такъ сказать, отъ самоеспе-спвенно успѣвающихъ землепроизводствъ существенную по своимъ намѣреніямъ пользу, и наипрѣятнѣйшее удо-вольствіе.

К О Н Е Ц Ъ.



О П Е Ч А Т К И.

Стр.	Стр.	На печатано.	Читай.
15	11	зелеонъ.	зеленой
28	16	извешнаго	известнаго
41	7	верснъ	верснъ
56	24	Керчинскаго	Керчинскаго
61	15	съ половины Маія	съ половины Іюня
82	26	Вахчисарая	Бахчисарая
—	36	разположитъ можно	расположитъ можно.
83	8	и въ другимъ	и въ другихъ.
84	19	съ лисвеницы	съ лисвеницы
—	28	собою	собою.
85	4	къ нему дерево	къ сему дереву
—	32	недають	недѣлають.
86	4	дѣлаются	дѣлаются
87	20	<i>Lilium</i>	<i>Lilium</i>
99	14	а ягоды	а ягоды
101	20	<i>Cornouille</i>	<i>Cornouille</i>
102	12	и Мангуша	и Мангуша
104	8	цвѣты выходящіе въ Іюнѣ	цвѣты выходящіе въ Іюль.
106	2	вѣтвей небольшія	вѣтвей въ Іюль небольшія.
109	2	<i>anemone</i>	<i>anemone</i>
115	6	Тулипаны	Тульпаны
120	1	въ прочемъ и цвѣты	въ прочемъ листья и цвѣты.
132	7	вишни	вишни
145	25	съ висѣющими	съ висѣющими.
162	21	<i>Heracleum</i>	<i>Heracleum</i>
171	17	безъ успѣха	безъ успѣха.
178	16	<i>Tarin</i>	<i>Tarin</i> .
192	13	изъ другихъ выпукли- стыхъ	изъ двухъ выпу- клистыхъ.

224





